

**2771****ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA<sup>1)</sup>**

z dnia 1 grudnia 2004 r.

**w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy**

Na podstawie art. 222 § 3 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. — Kodeks pracy (Dz. U. z 1998 r. Nr 21, poz. 94, z późn. zm.<sup>2)</sup>) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) wykaz substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym i sposób ich rejestrowania;
- 2) sposób prowadzenia rejestru prac, których wykonywanie powoduje konieczność pozostawania w kontakcie z substancjami, preparatami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym;
- 3) sposób prowadzenia rejestru pracowników zatrudnionych przy tych pracach;
- 4) wzory dokumentów dotyczących narażenia pracowników na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym oraz sposób przechowywania i przekazywania tych dokumentów do podmiotów właściwych do rozpoznawania lub stwierdzania chorób zawodowych;
- 5) szczegółowe warunki ochrony pracowników przed zagrożeniami spowodowanymi przez substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym;
- 6) warunki i sposób monitorowania stanu zdrowia pracowników narażonych na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.

§ 2. 1. Ustala się wykaz substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu

rakotwórczym lub mutagennym, stanowiący załącznik nr 1 do rozporządzenia.

2. Przepisy określające postępowanie w związku z występowaniem substancji, preparatów lub czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym mają także zastosowanie do procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, w których dochodzi do ich uwalniania.

§ 3. Pracodawca zatrudniający pracownika w warunkach narażenia na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, zwany dalej „pracodawcą”, jest obowiązany wykonywać ich pomiary, a w szczególności stosować metody wczesnego wykrywania narażenia podczas awarii lub w przypadku wystąpienia innych nieprzewidzianych okoliczności.

§ 4. 1. Pracodawca prowadzi rejestr prac, których wykonywanie powoduje konieczność pozostawania w kontakcie z substancjami, preparatami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, zawierający następujące dane:

- 1) wykaz procesów technologicznych i prac, w których substancje, preparaty lub czynniki o działaniu rakotwórczym lub mutagennym są stosowane, produkowane lub występują jako zanieczyszczenia bądź produkt uboczny oraz wykaz substancji, preparatów, czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym wraz z podaniem ilościowej wielkości produkcji lub stosowania;
- 2) uzasadnienie konieczności stosowania substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, o których mowa w pkt 1;
- 3) wykaz i opis stanowisk pracy, na których występuje narażenie na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym;
- 4) liczbę pracowników pracujących w narażeniu, w tym liczbę kobiet;
- 5) określenie rodzaju substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym powodujących narażenie, rodzaj kontaktu, wielkość narażenia i czas jego trwania;
- 6) rodzaje podjętych środków i działań ograniczających poziom narażenia.

<sup>1)</sup> Minister Zdrowia kieruje działem administracji rządowej — zdrowie, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 11 czerwca 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Zdrowia (Dz. U. Nr 134, poz. 1439).

<sup>2)</sup> Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 1998 r. Nr 106, poz. 668 i Nr 113, poz. 717, z 1999 r. Nr 99, poz. 1152, z 2000 r. Nr 19, poz. 239, Nr 43, poz. 489, Nr 107, poz. 1127 i Nr 120, poz. 1268, z 2001 r. Nr 11, poz. 84, Nr 28, poz. 301, Nr 52, poz. 538, Nr 99, poz. 1075, Nr 111, poz. 1194, Nr 123, poz. 1354, Nr 128, poz. 1405 i Nr 154, poz. 1805, z 2002 r. Nr 74, poz. 676, Nr 135, poz. 1146, Nr 196, poz. 1660, Nr 199, poz. 1673 i Nr 200, poz. 1679, z 2003 r. Nr 166, poz. 1608 i Nr 213, poz. 2081 oraz z 2004 r. Nr 96, poz. 959, Nr 99, poz. 1001, Nr 120, poz. 1252 i Nr 240, poz. 2407.

2. Pracodawca jest obowiązany prowadzić rejestr pracowników narażonych na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym i przechowywać go przez okres 40 lat po ustaniu narażenia, a w przypadku likwidacji zakładu pracy — przekazać właściwemu państwowemu wojewódzkiemu inspektorowi sanitarnemu, z zastrzeżeniem ust. 6.

3. Dane, o których mowa w ust. 1, pracodawca przekazuje właściwemu państwowemu wojewódzkiemu inspektorowi sanitarnemu oraz właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy niezwłocznie po rozpoczęciu działalności oraz corocznie w terminie do dnia 15 stycznia na druku „Informacji o substancjach, preparatach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym”, według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do rozporządzenia.

4. Centralny rejestr danych o narażeniu na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym prowadzi, z zastrzeżeniem ust. 7, Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr J. Nofera w Łodzi na podstawie danych przekazanych przez państwowych wojewódzkich inspektorów sanitarnych.

5. Dane, o których mowa w ust. 1 i 2, są udostępniane:

- 1) lekarzom sprawującym profilaktyczną opiekę zdrowotną nad pracownikami, których dane dotyczą, oraz przedstawicielom instytucji wykonujących z mocy odrębnych przepisów nadzór nad realizacją zadań z zakresu bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia pracowników — bez ograniczeń;
- 2) pracownikom — w zakresie informacji, które dotyczą ich osobiście, oraz przedstawicielom pracowników — w zakresie anonimowych informacji zbiorowych.

6. W przypadku jednostek organizacyjnych Ministerstwa Obrony Narodowej i Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji rejestr, o którym mowa w ust. 2, pracodawcy przekazują odpowiednio właściwemu komendantowi wojskowego ośrodka medycyny prewencyjnej i właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.

7. Rejestry substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, występujących w jednostkach organizacyjnych Ministerstwa Obrony Narodowej i Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, są prowadzone odpowiednio przez Wojskowy Instytut Medyczny oraz Głównego Inspektora Sanitarnego Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.

§ 5. 1. Pracodawca jest obowiązany poinformować pracownika o opakowaniu, zbiorniku i instalacji zawierającej substancję, preparat lub czynnik o działaniu ra-

kotwórczym lub mutagennym, a także o wymaganiach dotyczących oznakowania i znakach ostrzegawczych.

2. Pracodawca, o którym mowa w ust. 1, jest obowiązany przeszkolić pracownika, o którym mowa w ust. 1, w zakresie:

- 1) ryzyka dla zdrowia, jakie wynika z oceny narażenia zawodowego i dodatkowego ryzyka wynikającego z palenia tytoniu oraz środków ostrożności, które powinny być podejmowane w celu ograniczenia narażenia;
- 2) wymagań higienicznych, które powinny być spełnione w celu ograniczenia narażenia;
- 3) konieczności używania środków ochrony indywidualnej, w tym noszenia ubrania ochronnego;
- 4) działań zapobiegających wypadkom oraz koniecznych do podjęcia przez pracowników, w tym pełniących obowiązki ratownicze, podczas wypadków oraz działań ratowniczych.

§ 6. 1. Pracodawca jest obowiązany:

- 1) zapewnić udział pracowników lub ich przedstawicieli w projektowaniu i realizacji działań zapobiegających narażeniu na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym lub ograniczających jego poziom;
- 2) stworzyć warunki do dokonania wyboru rodzaju środków ochrony indywidualnej, zapewniających bezpieczeństwo i zdrowie pracowników;
- 3) umożliwić pracownikom i ich przedstawicielom kontrolę stosowania wymagań określonych w rozporządzeniu i innych przepisach regulujących zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.

2. Udział pracowników w uzgodnieniach, o których mowa w ust. 1, nie zwalnia pracodawcy od odpowiedzialności za realizację obowiązków określonych prawem.

3. Pracodawca informuje na bieżąco pracowników i ich przedstawicieli o narażeniu na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, a w przypadkach narażenia powstałego w wyniku awarii i innych zakłóceń procesu technologicznego lub w wyniku podejmowanych prac remontowych, konserwacyjnych i w innych okolicznościach — o przyczynach powstałego narażenia oraz o środkach zapobiegawczych, jakie już zostały lub które będą podjęte w celu poprawy sytuacji.

§ 7. 1. Lekarz sprawujący profilaktyczną opiekę zdrowotną nad pracownikami narażonymi na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym jest obowiązany zapoznać się z warunkami ich pracy i posiadać udokumentowane informacje dotyczące rodzaju i wielkości narażenia.

2. Pracodawca jest obowiązany, na wniosek lekarza, o którym mowa w ust. 1, zlecić prowadzenie biologicznego monitorowania narażenia na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym oraz zastosowanie innych metod umożliwiających wykrycie wczesnych skutków tego narażenia.

3. Lekarz, o którym mowa w ust. 1, jest obowiązany do udzielania informacji:

- 1) każdemu pracownikowi — o wynikach badań i ocenie jego stanu zdrowia oraz o zakresie profilaktycznej opieki zdrowotnej, jakiej powinien się poddać po ustaniu pracy w warunkach narażenia na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym;
- 2) pracodawcy, przedstawicielom pracowników oraz działającej w zakładzie pracy komisji bezpieczeństwa i higieny pracy — o ocenie stanu zdrowia pracowników, dokonanej z uwzględnieniem tajemnicy lekarskiej.

§ 8. W przypadku rozpoznania lub podejrzenia u pracownika zmian w stanie zdrowia, o których można przypuszczać, że powstały w wyniku narażenia zawodowego na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu ra-

kotwórczym lub mutagennym, pracodawca, na wniosek lekarza, o którym mowa w § 7 ust. 1, jest obowiązany zlecić przeprowadzenie dodatkowych badań stanu zdrowia innych pracowników narażonych w podobny sposób, dokonać weryfikacji uprzedniej oceny narażenia zawodowego, a w razie potrzeby zastosować odpowiednie dodatkowe środki zapobiegawcze.

§ 9. Przepisy § 7 i 8 nie naruszają przepisów dotyczących trybu, zakresu i częstotliwości przeprowadzania badań profilaktycznych pracowników oraz ich dokumentowania i kontroli.

§ 10. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie dwóch miesięcy od dnia ogłoszenia.<sup>3)</sup>

Minister Zdrowia: *M. Balicki*

<sup>3)</sup> Niniejsze rozporządzenie było poprzedzone rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 11 września 1996 r. w sprawie czynników rakotwórczych w środowisku pracy oraz nadzoru nad stanem zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki (Dz. U. Nr 121, poz. 571 oraz z 2003 r. Nr 36, poz. 314), które utraciło moc z dniem 1 maja 2004 r. w związku z wejściem w życie art. 1 pkt 55 ustawy z dnia 14 listopada 2003 r. o zmianie ustawy — Kodeks pracy oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 213, poz. 2081).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Zdrowia  
z dnia 1 grudnia 2004 r. (poz. 2771)

## Załącznik nr 1

Wykaz substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych  
o działaniu rakotwórczym lub mutagennymWykaz 1.  
Substancje i preparaty

Lp.	Numer indeksowy <sup>1)</sup>	Nazwa substancji <sup>2)</sup>	Numer WE <sup>3)</sup>	Numer CAS <sup>4)</sup>	Kategoria rakotwórczości / mutagenności <sup>5)</sup>	Noty dotyczące klasyfikacji substancji jako rakotwórczej <sup>6)</sup>	Stężenie graniczne (%) substancji w preparacie <sup>7)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8
1	004-001-00-7	beryl	231-150-7	7440-41-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
2	004-002-00-2	związki berylu z wyjątkiem glinokrzemianów berylu i związków wymienionych w innym miejscu wykazu	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
3	004-003-00-8	tlenek berylu	215-133-1	1304-56-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
4	006-038-00-4	sulfalat (PN); dietylotiotiokarbaminian 2-chloroallilu	202-388-9	95-06-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
5	006-041-00-0	chlorek dimetylokarbamolu	201-208-6	79-44-7	Rakotw. Kat. 2		0,001
6	006-068-00-8	azometan; diazometan; dimetylodiazen	206-382-7	334-88-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
7	007-008-00-3	hydrazyna; diamina	206-114-9	302-01-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
8	007-012-00-5	1,1-dimetylohydrazyna; N,N-dimetylohydrazyna	200-316-0	57-14-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
9	007-013-00-0	1,2-dimetylohydrazyna; N,N'-dimetylohydrazyna	-	540-73-8	Rakotw. Kat. 2		0,01
10	007-014-00-6	sole hydrazyny	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
11	007-021-00-4	1,2-difenylhydrazyna; hydrazobenzen	204-563-5	122-66-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
12	007-022-00-X	bis(3-karboksy-4-hydroksybenzeno-sulfonian) hydrazyn-1,2-ium; bis(3-karboksy-4-hydroksybenzeno-sulfonian) hydrazyny	405-030-1	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
13	015-106-00-2	heksametylotriamid kwasu fosforowego(V); heksametylofosforotriamid	211-653-8	680-31-9	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,01/0,1 <sup>9)</sup>
14	016-023-00-4	siarczan(VI) dimetylu	201-058-1	77-78-1	Rakotw. Kat. 2		0,01
15	016-027-00-6	siarczan(VI) dietylu	200-589-6	64-67-5	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
16	016-032-00-3	propano-1,3-sulton; 2,2-dioksy-1,2-oksatiolan	214-317-9	1120-71-4	Rakotw. Kat. 2		0,01
17	016-033-00-9	chlorek dimetylosulfamolu; chlorek dimetylosulfamylu	236-412-4	13360-57-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
18	024-001-00-0	tlenek chromu(VI); tritlenek chromu; bezwodnik chromowy	215-607-8	1333-82-0	Rakotw. Kat. 1		0,1
19	024-002-00-6	dichromian(VI) potasu	231-906-6	7778-50-9	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1 <sup>8)</sup>
20	024-003-00-1	dichromian(VI) amonu	232-143-1	7789-09-5	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1 <sup>8)</sup>
21	024-004-00-7	dichromian(VI) sodu	234-190-3	10588-01-9	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1 <sup>8)</sup>
22	024-004-01-4	dichromian(VI) sodu - dihydrat	234-190-3	7789-12-0	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1 <sup>8)</sup>
23	024-005-00-2	dichlorek ditlenek chromu; chlorek chromylu; dichlorek chromylu; tlenochlorek chromu	239-056-8	14977-61-8	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1 <sup>8)</sup>
24	024-006-00-8	chromian(VI) potasu	232-140-5	7789-00-6	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1 <sup>8)</sup>
25	024-007-00-3	chromiany(VI) cynku łącznie z chromianem(VI) cynku-potasu	-	-	Rakotw. Kat. 1		0,1
26	024-008-00-9	chromian(VI) wapnia	237-366-8	13765-19-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
27	024-009-00-4	chromian(VI) strontu	232-142-6	7789-06-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
28	024-010-00-X	chromian(VI) chromu(III)	246-356-2	24613-89-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
29	024-017-00-8	związki chromu(VI) z wyjątkiem chromianu(VI) baru i związków wymienionych w innym miejscu wykazu	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
30	024-018-00-3	chromian(VI) sodu; chromian(VI) disodu	231-889-5	7775-11-3	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1 <sup>8)</sup>
31	027-004-00-5	dichlorek kobaltu	231-589-4	7646-79-9	Rakotw. Kat. 2		0,01
32	027-005-00-0	siarczan kobaltu; siarczan(VI) kobaltu	233-334-2	10124-43-3	Rakotw. Kat. 2		0,01
33	028-003-00-2	tlenek niklu(II); tlenek niklawy	215-215-7	1313-99-1	Rakotw. Kat. 1		0,1
34	028-004-00-8	tlenek niklu(IV); ditlenek niklu	234-823-3	12035-36-8	Rakotw. Kat. 1		0,1
35	028-005-00-3	tritlenek diniklu	215-217-8	1314-06-3	Rakotw. Kat. 1		0,1
36	028-006-00-9	siarczek niklu(II); siarczek niklawy	240-841-2	16812-54-7	Rakotw. Kat. 1		0,1
37	028-007-00-4	disiarczek trinitru	234-829-6	12035-72-2	Rakotw. Kat. 1		0,1
38	033-003-00-0	tlenek arsenu(III); tritlenek arsenu; arszenik; tlenek arsenawy	215-481-4	1327-53-3	Rakotw. Kat. 1		0,1
39	033-004-00-6	tlenek arsenu(V); pentatlenek arsenu; tlenek arsenowy	215-116-9	1303-28-2	Rakotw. Kat. 1		0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
40	033-005-00-1	kwas arsenowy(V) i jego sole	-	-	Rakotw. Kat. 1		0,1
41	035-003-00-6	bromian(V) potasu	231-829-8	7758-01-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
42	048-002-00-0	tlenek kadmu(II)	215-146-2	1306-19-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
43	048-006-00-2	fluorek kadmu(II)	232-222-0	7790-79-6	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,01/0,1 <sup>9)</sup>
44	048-008-00-3	chlerek kadmu(II)	233-296-7	10108-64-2	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,01/0,1 <sup>9)</sup>
45	048-009-00-9	siarczan(VI) kadmu(II)	233-331-6	10124-36-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
46	082-011-00-0	wodoroarsenian(V) ołowiu(II)	232-064-2	7784-40-9	Rakotw. Kat. 1		0,1 <sup>10)</sup>
47	601-004-01-8	butan (zawierający ≥0,1% butadienu (numer WE 203-450-8)) [1], izobutan (zawierający ≥0,1% butadienu (numer WE 203-450-8)) [2]	203-448-7 [1] 200-857-2 [2]	106-97-8 [1]; 75-28-5 [2]	Rakotw. Kat. 1 Muta. Kat. 2		0,1
48	601-013-00-X	buta-1,3-dien	203-450-8	106-99-0	Rakotw. Kat. 1 Muta. Kat. 2		0,1
49	601-020-00-8	benzen	200-753-7	71-43-2	Rakotw. Kat. 1		0,1
50	601-032-00-3	benzo[a]piren; benzo[d,e,f]chryzen	200-028-5	50-32-8	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
51	601-033-00-9	benzo[a]antracen	200-280-6	56-55-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
52	601-034-00-4	benzo[b]fluoranten; benzo[e]jacefenantrylen	205-911-9	205-99-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
53	601-035-00-X	benzo[j]fluoranten	205-910-3	205-82-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
54	601-036-00-5	benzo[k]fluoranten	205-916-6	207-08-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
55	601-041-00-2	dibenzo[a,h]antracen	200-181-8	53-70-3	Rakotw. Kat. 2		0,01
56	601-048-00-0	chryzen	205-923-4	218-01-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
57	601-049-00-6	benzo[e]piren	205-892-7	192-97-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
58	602-010-00-6	1,2-dibromoetan; dibromek etylenu; bromek etylenu	203-444-5	106-93-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
59	602-012-00-7	1,2-dichloroetan; dichlorek etylenu; chlerek etylenu	203-458-1	107-06-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
60	602-021-00-6	1,2-dibromo-3-chloropropan	202-479-3	96-12-8	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
61	602-023-00-7	chloroeten; chlerek winylu; chloroetylen	200-831-0	75-01-4	Rakotw. Kat. 1		0,1
62	602-024-00-2	bromoeten; bromek winylu; bromoetylen	209-800-6	593-60-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
63	602-027-00-9	trichloroeten; trichloroetylen; tri	201-167-4	79-01-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
64	602-037-00-3	chloro(fenylo)metan; (chlorometylo)benzen; chlerek benzylu; α-chlorotoluen	202-853-6	100-44-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
65	602-038-00-9	trichloro(fenylo)metan; (trichlorometylo)benzen; α,α,α-trichlorotoluen; fenylochloroform	202-634-5	98-07-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
66	602-064-00-0	1,3-dichloropropan-2-ol; alkohol dichloroizopropylowy	202-491-9	96-23-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
67	602-065-00-6	heksachlorobenzen	204-273-9	118-74-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
68	602-073-00-X	1,4-dichlorobut-2-en	212-121-8	764-41-0	Rakotw. Kat. 2		0,01
69	602-088-00-1	2,3-dibromopropan-1-ol	202-480-9	96-13-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
70	603-023-00-X	oksyran; epoksyetan; tlenek etylenu	200-849-9	75-21-8	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
71	603-026-00-6	1-chloro-2,3-epoksypropan; epichlorohydryna; tlenek 2-chloropropylenu	203-439-8	106-89-8	Rakotw. Kat. 2		1
72	603-046-00-5	eter bis(chlorometylowy)	208-832-8	542-88-1	Rakotw. Kat. 1		0,001
73	603-055-00-4	1,2-epoksypropan; metyloksyran; tlenek propylenu	200-879-2	75-56-9	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
74	603-060-00-1	1,2:3,4-diepoksybutan; diltlenek butadienu; 2,2'-bioksyran	215-979-1	1464-53-5	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
75	603-063-00-8	2,3-epoksypropan-1-ol; alkohol glicydowy; glicydol	209-128-3	556-52-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
76	603-067-00-X	1,2-epoksy-3-fenoksypropan; eter fenylowo-glicydowy	204-557-2	122-60-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
77	603-075-00-3	eter chlorometylowo-metylowy; chloro(metoksy)metan	203-480-1	107-30-2	Rakotw. Kat. 1		0,1
78	603-084-00-2	(epoksyetylo)benzen; fenyloksyran; tlenek styrenu	202-476-7	96-09-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
79	603-105-00-5	furan	203-727-3	110-00-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
80	603-143-00-2	(R)-2,3-epoksypropan-1-ol	404-660-4	57044-25-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
81	603-166-00-8	(R)-1-chloro-2,3-epoksypropan	424-280-2	51594-55-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
82	604-028-00-X	4-amino-3-fluorofenol; 4-hydroksy-2-fluoroanilina	402-230-0	399-95-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
83	605-020-00-9	5-allylo-1,3-benzodioksol; safrol	202-345-4	94-59-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
84	606-031-00-1	propano-3-lakton; oksetan-2-on; β-propiolakton; 1,3-propiolakton; lakton kwasu 3-hydroksypropionowego	200-340-1	57-57-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
85	607-149-00-6	karbaminian etylu; karbamin etylu; uretan etylu	200-123-1	51-79-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
86	607-190-00-X	(akryloamido)metoksyoctan metylu (zawierający ≥ 0,1% akrylamidu)	401-890-7	77402-03-0	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
87	607-210-00-7	akrylamidoglikolan metylu (zawierający ≥ 0,1% akrylamidu)	403-230-3	77402-05-2	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
88	608-003-00-4	akrylonitryl; cyjanek winylu; nityl kwasu akrylowego	203-466-5	107-13-1	Rakotw. Kat. 2		0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
89	609-002-00-1	2-nitropropan	201-209-1	79-46-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
90	609-007-00-9	2,4-dinitrotoluen [1], dinitrotoluen [2], dinitrotoluen techniczny	204-450-0 [1] 246-836-1 [2]	121-14-2 [1] 25321-14-6 [2]	Rakotw. Kat. 2		0,1
91	609-037-00-2	5-nitro-1,2-dihydroacenaftylen	210-025-0	602-87-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
92	609-038-00-8	2-nitronaftalen	209-474-5	581-89-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
93	609-039-00-3	4-nitrobifenyl	202-204-7	92-93-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
94	609-040-00-9	nitrofen (PN); eter 2,4-dichlorofenylowo-4-nitrofenylowy	217-406-0	1836-75-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
95	609-047-00-7	2-nitroanizol	202-052-1	91-23-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
96	609-049-00-8	2,6-dinitrotoluen	210-106-0	606-20-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
97	609-050-00-3	2,3-dinitrotoluen	210-013-5	602-01-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
98	609-051-00-9	3,4-dinitrotoluen	210-222-1	610-39-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
99	609-052-00-4	3,5-dinitrotoluen	210-566-2	618-85-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
100	609-053-00-X	hydrazynotrinimetan	414-850-9	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
101	609-055-00-0	2,5-dinitrotoluen	210-581-4	619-15-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
102	611-001-00-6	azobenzen; difenyldiazien	203-102-5	103-33-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
103	611-004-00-2	octan 2-metylo- <i>ONN</i> -azoksymetylu	209-765-7	592-62-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
104	611-005-00-8	brąz bezpośredni 95; (2-hydroksy-5-{4'-[6-hydroksy-2-oksyo-3-(2-hydroksy-5-sulfonofenylazo)-fenyloazo]bifenyl-4-yloazo}-1-karboksylanofenyl)medzian(II) disodu; C.I. Direct Brown 95	240-221-1	16071-86-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
105	611-006-00-3	4-amino-2',3-dimetyloazobenzen; (4-amino-3-metylofenyl)(2-tolilo)-diazien; <i>o</i> -aminoazotoluen; AAT	202-591-2	97-56-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
106	611-008-00-4	4-aminoazobenzen; (4-aminofenyl)fenyldiazien; 4-fenyloazoanilina	200-453-6	60-09-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
107	611-024-00-1	barwniki azowe na bazie benzydyny; barwniki 4,4'-diaryloazobifenylowe, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
108	611-025-00-7	czerń bezpośrednia 38; 4-amino-3-[4'-(2,4-diaminofenylazo)- (1,1'-bifenyl-4-yloazo)]-5-hydroksy- -6-fenyloazo-naftaleno-2,7-disulfonian disodu; C.I. Direct Black 38	217-710-3	1937-37-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
109	611-026-00-2	blekit bezpośredni 6; 3,3'-(1,1'-bifenyl-4,4'-diyllobisazo)bis- (5-amino-4-hydroksynaftaleno- -2,7-disulfonian) tetrasodu; C.I. Direct Blue 6	220-012-1	2602-46-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
110	611-027-00-8	czerwień bezpośrednia 28; 3,3'-(1,1'-bifenyl-4,4'-diyllobisazo)bis- (4-aminonaftaleno-1-sulfonian) disodu; C.I. Direct Red 28	209-358-4	573-58-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
111	611-029-00-9	barwniki azowe pochodne <i>o</i> -dianizydyny; barwniki 4,4'-diaryloazo-3,3'-dimetoksy- bifenylowe, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
112	611-030-00-4	barwniki pochodne <i>o</i> -tolidyny; barwniki 4,4'-diaryloazo-3,3'-dimetylobifenylowe, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
113	611-031-00-X	czerwień zasadowa 9; chlorowodorek 4,4'-(4-iminocykloheksa- -2,5-dienylidenometyleno)dianiliny; C.I. Basic Red 9	209-321-2	569-61-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
114	611-032-00-5	blekit zawieszinowy 1; 1,4,5,8-tetraaminoantrachinon; C.I. Disperse Blue 1	219-603-7	2475-45-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
115	611-057-00-1	6-hydroksy-1-(3-izopropoksypropylo)- -4-metylo-2-okso-5-[4-(fenylazo)fenylo- azo]-1,2-dihydropirydino-3-karbonitryl	400-340-3	85136-74-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
116	611-058-00-7	mrówczan [6-[4-hydroksy-3-(2-metoksy- fenylazo)-2-sulfoniano-7-naftyloamino]- -1,3,5-triazyno-2,4-dylo]bis- [[amino-1-metyloetylo]amonium]	402-060-7	108225-03-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
117	611-063-00-4	[4'-(8-acetyloamino-3,6-disulfoniano- -2-naftyloazo)-4''-(6-benzoilamino- -3-sulfoniano-2-naftyloazo)bifenyl- -1,3',3'',1'''-tetraolano-O,O',O''',O'''']- medzian(II) trisodu	413-590-3	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
118	612-022-00-3	2-naftyloamina	202-080-4	91-59-8	Rakotw. Kat. 1		0,01
119	612-023-00-9	fenylohydrazyna [1], chlorek fenylohydrazynium [2], chlorowodorek fenylohydrazyny [3], siarczan(VI) fenylohydrazynium (1:2) [4]	202-873-5 [1] 200-444-7 [2] 248-259-0 [3] 257-622-2 [4]	100-63-0 [1] 59-88-1 [2] 27140-08-5 [3] 52033-74-6 [4]	Rakotw. Kat. 2		0,1
120	612-035-00-4	2-metoksyanilina; <i>o</i> -anizydyna	201-963-1	90-04-0	Rakotw. Kat. 2		0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
121	612-036-00-X	3,3'-dimetoksybenzydyna; o-dianizydyna	204-355-4	119-90-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
122	612-037-00-5	sole 3,3'-dimetoksybenzydyny; sole o-dianizydyny	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
123	612-041-00-7	3,3'-dimetylobenzydyna; o-tolidyna; 4,4'-bi-o-toluidyna	204-358-0	119-93-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
124	612-042-00-2	benzydyna; bifenylo-4,4'-diamina; bifenylo-4,4'-ylenodiamina; 4,4'-diaminobifenyl	202-199-1	92-87-5	Rakotw. Kat. 1		0,01
125	612-051-00-1	4,4'-metylenodiaminilina; 4,4'-diaminodifenylometan	202-974-4	101-77-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
126	612-068-00-4	3,3'-dichlorobenzydyna	202-109-0	91-94-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
127	612-069-00-X	sole 3,3'-dichlorobenzydyny	210-323-0	612-83-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
128	612-070-00-5	sole benzydyny	208-519-6	531-85-1	Rakotw. Kat. 1		0,1
129	612-071-00-0	sole 2-naftyloaminy	209-030-0	553-00-4	Rakotw. Kat. 1		0,1
130	612-072-00-6	bifenylo-4-amina	202-177-1	92-67-1	Rakotw. Kat. 1		0,1
131	612-073-00-1	sole bifenylo-4-aminy	-	-	Rakotw. Kat. 1		0,1
132	612-077-00-3	N-nitrozodimetyloamina; dimetylonitrozoamina	200-549-8	62-75-9	Rakotw. Kat. 2		0,001
133	612-078-00-9	2,2'-dichloro-4,4'-metylenodiaminilina; 4,4'-metylenobis(2-chloroanilina); MOCA	202-918-9	101-14-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
134	612-079-00-4	sole 2,2'-dichloro-4,4'-metylenodiaminiliny; sole 4,4'-metylenobis(2-chloroaniliny)	-	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
135	612-081-00-5	sole 4,4'-bi-o-tolidyny; sole o-tolidyny; sole 3,3'-dimetylobenzydyny	210-322-5	612-82-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
136	612-083-00-6	1-metylo-3-nitro-1-nitrozoguanidyna	200-730-1	70-25-7	Rakotw. Kat. 2		0,01
137	612-085-00-7	4,4'-metylenobis(2-metyloanilina); 4,4'-metylenobis(o-toluidyna)	212-658-8	838-88-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
138	612-090-00-4	2,2'-(nitrozoimino)dietanol; dietanolonitrozoamina; N-nitrozodietanolamina	214-237-4	1116-54-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
139	612-091-00-X	o-metyloanilina; o-toluidyna; o-aminotoluen; 2-toliloamina	202-429-0	95-53-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
140	612-098-00-8	N-nitrozodipropylloamina; nitrozodipropylloamina	210-698-0	621-64-7	Rakotw. Kat. 2		0,001
141	612-099-00-3	4-metylo-1,3-fenylendiamina; 4-metylo-m-fenylendiamina; tolueno-2,4-diamina	202-453-1	95-80-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
142	612-126-00-9	siarczan(VI) tolueno-2,4-diamonium; siarczan(VI) 4-metylo-1,3-fenylendiamonium; siarczan(VI) 4-metylo-m-fenylendiamonium	265-697-8	65321-67-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
143	612-137-00-9	4-chloroanilina	203-401-0	106-47-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
144	612-151-00-5	diaminotoluen	246-910-3	25376-45-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
145	613-001-00-1	azirydyna; etylenoimina	205-793-9	151-56-4	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
146	613-033-00-6	2-metyloazirydyna; propylenoimina	200-878-7	75-55-8	Rakotw. Kat. 2		0,01
147	613-046-00-7	kaptafol (PN); N-(1,1,2,2-tetrachloroetylosulfanylo)- cykloheks-4-eno-1,2-dikarboksyimid; N-(1,1,2,2-tetrachloroetylosulfanylo)- 1,2,3,6-tetrahydroftalimid	219-363-3	2425-06-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
148	613-050-00-9	karbadoks; (3-chinoksalin-2-ylo- metylideno)karbazan metylu	229-879-0	6804-07-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
149	615-021-00-6	1,3,5-tris(oksiranylo)metylo- -1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion; TGIC	219-514-3	2451-62-9	Muta. Kat. 2		0,1
150	616-003-00-0	akrylamid; prop-2-enoamid; amid kwasu akrylowego	201-173-7	79-06-1	Rakotw. Kat. 2 Muta. Kat. 2		0,1
151	616-026-00-6	tioacetamid	200-541-4	62-55-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
152	616-057-00-5	mieszanina N-[3-hydroksy-2-(2-metylo- akryloiloaminometoksy)propoksy- metylo]-2-metyloakrylamidu, N-[2,3-bis(2-metyloakryloiloamino- metoksy)propoksymetylo]-2-metylo- akrylamidu, metakrylamidu, 2-metylo- N-(2-metyloakryloiloaminometoksy- metylo)akrylamidu i N-(2,3-dihydroksy- propoksymetylo)-2-metyloakrylamidu	412-790-8	-	Rakotw. Kat. 2		0,1
153	616-091-00-0	1,3,5-tris[(2S i 2R)-2,3-epoksypropylo]- -1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion	423-400-0	59653-74-6	Muta. Kat. 2		0,1
<b>Złożone substancje węglowodorne</b>							
154	648-001-00-0	Destylaty (smoła węglowa), frakcja benzolowa; Olej lekki	283-482-7	84650-02-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
155	648-002-00-6	Oleje smołowe, węgiel brunatny; Olej lekki	302-674-4	94114-40-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
156	648-003-00-1	Przedgon benzolowy (węgiel); Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	266-023-5	65996-88-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
157	648-004-00-7	Destylaty (smoła węglowa), frakcja benzolowa bogata w BTX; Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	309-984-9	101896-26-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
158	648-005-00-2	Węglowodory aromatyczne C <sub>6-10</sub> bogate w C <sub>8</sub> ; Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	292-697-5	90989-41-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
159	648-006-00-8	Solwent nafta lekka (węgiel); Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	287-498-5	85536-17-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
160	648-007-00-3	Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa; Redestylat oleju lekkiego, średniowrzący	287-502-5	85536-20-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
161	648-008-00-9	Solwent nafta zawierająca frakcję kumaryno-styrenową (węgiel); Redestylat oleju lekkiego, średniowrzący	287-500-4	85536-19-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
162	648-009-00-4	Frakcja naftowa (węgiel), pozostałości po destylacji; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	292-636-2	90641-12-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
163	648-010-00-X	Węglowodory aromatyczne C <sub>8</sub> ; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	292-694-9	90989-38-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
164	648-012-00-0	Węglowodory aromatyczne C <sub>8-9</sub> , produkt uboczny z polimeryzacji żywic węglowodorowych; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	295-281-1	91995-20-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
165	648-013-00-6	Węglowodory aromatyczne C <sub>9-12</sub> otrzymane z destylacji benzenu; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	295-551-9	92062-36-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
166	648-014-00-1	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczna frakcja benzolowa ekstrahowana kwasem; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	295-323-9	91995-61-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
167	648-015-00-7	Pozostałości po ekstrakcji (smoła węglowa), alkaliczna frakcja benzolowa ekstrahowana kwasem; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	309-868-8	101316-63-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
168	648-016-00-2	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), kwaśna frakcja benzolowa; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	298-725-2	93821-38-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
169	648-017-00-8	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki, destylaty odbierane ze szczytu kolumny; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	292-625-2	90641-02-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
170	648-018-00-3	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki ekstrahowany kwasem, frakcja indenowa; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, średniowrzące	309-867-2	101316-62-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
171	648-019-00-9	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki, frakcja indenowo-naftowa; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	292-626-8	90641-03-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
172	648-020-00-4	Solwent nafta (węgiel); Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	266-013-0	65996-79-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
173	648-021-00-X	Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie, frakcja obojętna; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	309-971-8	101794-90-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
174	648-022-00-5	Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie ekstrahowane kwasem; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	292-609-5	90640-87-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
175	648-023-00-0	Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie; Olej karbolowy	283-483-2	84650-03-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
176	648-024-00-6	Oleje smołowe (węgiel); Olej karbolowy	266-016-7	65996-82-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
177	648-026-00-7	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki ekstrahowany kwasem; Pozostałość po ekstrakcji oleju karbolowego	292-624-7	90641-01-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
178	648-027-00-2	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej smołowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju karbolowego	266-021-4	65996-87-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
179	648-028-00-8	Oleje ekstrakcyjne (węgiel), olej lekki; Ekstrakt kwaśny	292-622-6	90640-99-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
180	648-029-00-3	Pirydyna, alkilowe pochodne; Surowe smoły zasadowe	269-929-9	68391-11-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
181	648-030-00-9	Smoły zasadowe (węgiel), frakcja pikolinowa; Destylaty zasadowe	295-548-2	92062-33-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
182	648-031-00-4	Smoły zasadowe (węgiel), frakcja lutydynowa; Destylaty zasadowe	293-766-2	91082-52-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1



1	2	3	4	5	6	7	8
183	648-032-00-X	Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła zasadowa, frakcja kolidynowa; Destylaty zasadowe	273-077-3	68937-63-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
184	648-033-00-5	Smoły zasadowe (węgiel), frakcja kolidynowa; Destylaty zasadowe	295-543-5	92062-28-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
185	648-034-00-0	Smoły zasadowe (węgiel), frakcja anilinowa; Destylaty zasadowe	295-541-4	92062-27-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
186	648-035-00-6	Smoły zasadowe (węgiel), frakcja toluidynowa; Destylaty zasadowe	293-767-8	91082-53-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
187	648-036-00-1	Destylaty (ropa naftowa) alkenowo-alkinowe otrzymane z pirolizy oleju zmieszane z wysokotemperaturową smolą węglową, frakcja indenowa; Redestylaty	295-292-1	91995-31-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
188	648-037-00-7	Destylaty (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, oleje naftalenowe; Redestylaty	295-295-8	91995-35-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
189	648-038-00-2	Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, olej naftalenowy, redestylat; Redestylaty	295-329-1	91995-66-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
190	648-039-00-8	Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, oleje naftalenowe; Redestylaty	310-170-0	122070-79-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
191	648-040-00-3	Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, olej naftalenowy, pozostałości po destylacji; Redestylaty	310-171-6	122070-80-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
192	648-041-00-9	Oleje absorbcyjne, frakcja węglowodorów aromatycznych dwupierścieniowych i heterocyklicznych; Redestylat oleju płuczkowego	309-851-5	101316-45-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
193	648-042-00-4	Destylaty wyższe bogate we fluoreny (smoła węglowa); Redestylat oleju płuczkowego	284-900-0	84989-11-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
194	648-043-00-X	Olej kreozotowy wolny od acenaftenu, frakcja acenaftenowa; Redestylat oleju płuczkowego	292-606-9	90640-85-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
195	648-044-00-5	Destylaty (smoła węglowa), oleje ciężkie; Ciężki olej antracenyowy	292-607-4	90640-86-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
196	648-045-00-0	Destylaty wyższe (smoła węglowa); Ciężki olej antracenyowy	266-026-1	65996-91-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
197	648-046-00-6	Olej antracenyowy ekstrahowany kwasem; Pozostałość po ekstrakcji oleju antracenyowego	295-274-3	91995-14-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
198	648-047-00-1	Destylaty (smoła węglowa); Ciężki olej antracenyowy	266-027-7	65996-92-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
199	648-048-00-7	Destylaty (smoła węglowa), pak, oleje ciężkie; Ciężki olej antracenyowy	295-312-9	91995-51-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
200	648-049-00-2	Destylaty (smoła węglowa), pak; Ciężki olej antracenyowy	309-855-7	101316-49-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
201	648-050-00-8	Destylaty (smoła węglowa), oleje ciężkie, frakcja pirenowa; Redestylat ciężkiego oleju antracenyowego	295-304-5	91995-42-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
202	648-051-00-3	Destylaty (smoła węglowa), pak, frakcja pirenowa; Redestylat ciężkiego oleju antracenyowego	295-313-4	91995-52-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
203	648-052-00-9	Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smoła z węgla brunatnego, oczyszczona węglem; Ekstrakt smoły węglowej	308-296-6	97926-76-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
204	648-053-00-4	Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smoła z węgla brunatnego, oczyszczona gliną; Ekstrakt smoły węglowej	308-297-1	97926-77-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
205	648-054-00-X	Pak	263-072-4	61789-60-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
206	648-055-00-5	Pak, wysokotemperaturowa smoła węglowa; Pak	266-028-2	65996-93-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
207	648-056-00-0	Pak, wysokotemperaturowa smoła węglowa, po obróbce termicznej; Pak	310-162-7	121575-60-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
208	648-057-00-6	Pak, wysokotemperaturowa smoła węglowa, pak wtórny; Redestylat paku	302-650-3	94114-13-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
209	648-058-00-1	Pozostałości po destylacji paku (smoła węglowa); Redestylat paku	295-507-9	92061-94-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
210	648-059-00-7	Smoła węglowa wysokotemperaturowa, pozostałość po destylacji i z magazynowania; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	295-535-1	92062-20-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
211	648-060-00-2	Smoła węglowa, pozostałość po magazynowaniu; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	293-764-1	91082-50-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
212	648-061-00-8	Smola węglowa wysokotemperaturowa, pozostałości; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	309-726-5	100684-51-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
213	648-062-00-3	Smola węglowa wysokotemperaturowa o dużej zawartości substancji stałych; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	273-615-7	68990-61-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
214	648-063-00-9	Odpady stałe po koksowaniu paku smoły węglowej; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	295-549-8	92062-34-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
215	648-064-00-4	Pozostałości po ekstrakcji węgla brunatnego; Ekstrakty smoły węglowej	294-285-0	91697-23-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
216	648-065-00-X	Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego; Ekstrakt smoły węglowej	295-454-1	92045-71-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
217	648-066-00-5	Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego uwodorniona; Ekstrakt smoły węglowej	295-455-7	92045-72-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
218	648-067-00-0	Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego traktowana kwasem krzemowym; Ekstrakt smoły węglowej	308-298-7	97926-78-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
219	648-068-00-6	Smola węglowa niskotemperaturowa, pozostałości po destylacji; Olej smołowy, średniowrzący	309-887-1	101316-85-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
220	648-069-00-1	Pak smoły węglowej niskotemperaturowej; Pozostałość pakowa	292-651-4	90669-57-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
221	648-070-00-7	Pak smoły węglowej niskotemperaturowej, utleniony; Pozostałość pakowa, utleniona	292-654-0	90669-59-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
222	648-071-00-2	Pak smoły węglowej niskotemperaturowej po obróbce cieplnej; Pozostałość pakowa, utleniona; Pozostałość pakowa po obróbce cieplnej	292-653-5	90669-58-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
223	648-072-00-8	Destylaty (węgiel-ropa naftowa), związki aromatyczne o skondensowanych pierścieniach; Destylaty	269-159-3	68188-48-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
224	648-073-00-3	Wielopierścieniowe (policykliczne) węglowodory aromatyczne C <sub>20-28</sub> , pochodne pirolizy z mieszaniny smoły węglowej i paku polietyleno-polipropylenowego; Produkty pirolizy	309-956-6	101794-74-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
225	648-074-00-9	Wielopierścieniowe (policykliczne) węglowodory aromatyczne C <sub>20-28</sub> , pochodne pirolizy z mieszaniny smoły węglowej i paku polietylenowego; Produkty pirolizy	309-957-1	101794-75-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
226	648-075-00-4	Wielopierścieniowe (policykliczne) węglowodory aromatyczne C <sub>20-28</sub> , pochodne pirolizy z mieszaniny smoły węglowej i paku polistyrenowego; Produkty pirolizy	309-958-7	101794-76-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
227	648-076-00-X	Pak, smola węglowa - produkty petrochemiczne; Pozostałości pakowe	269-109-0	68187-57-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
228	648-077-00-5	Fenantren, pozostałości po destylacji; Redestylat ciężkiego oleju antracenowego	310-169-5	122070-78-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
229	648-078-00-0	Destylaty wyższe, wolne od fluorenu (smoła węglowa); Redestylat oleju płuczkowego	284-899-7	84989-10-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
230	648-079-00-6	Olej antracenowy	292-602-7	90640-80-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
231	648-080-00-1	Pozostałości po destylacji oleju krezotowego (smoła węglowa); Redestylat oleju płuczkowego	295-506-3	92061-93-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
232	648-081-00-7	Smola, węgiel; Smoła węglowa	232-361-7	8007-45-2	Rakotw. Kat. 1		0,1
233	648-082-00-2	Smola węglowa wysokotemperaturowa; Smoła węglowa	266-024-0	65996-89-6	Rakotw. Kat. 1		0,1
234	648-083-00-8	Smola węglowa niskotemperaturowa; Olej węglowy	266-025-6	65996-90-9	Rakotw. Kat. 1		0,1
235	648-084-00-3	Destylaty (węgiel), olej lekki pochodzenia koksowniczego, frakcja naftalenowa; Olej naftalenowy	285-076-5	85029-51-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
236	648-085-00-9	Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe; Olej naftalenowy	283-484-8	84650-04-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
237	648-086-00-4	Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, oleje niskonaftalenowe; Redestylat oleju naftalenowego	284-898-1	84989-09-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
238	648-087-00-X	Destylaty (smoła węglowa), olej naftalenowy krystalizowany z roztworu macierzystego; Redestylat oleju naftalenowego	295-310-8	91995-49-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
239	648-088-00-5	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej naftalenowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	310-166-9	121620-47-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
240	648-089-00-0	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej naftalenowy, olej niskonaftalenowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	310-167-4	121620-48-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
241	648-090-00-6	Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, wolne od naftalenu ekstrakty alkaliczne; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	292-612-1	90640-90-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
242	648-091-00-1	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej naftalenowy, destylaty górne; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	292-627-3	90641-04-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
243	648-092-00-7	Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, frakcja metylonaftalenowa; Olej metylonaftalenowy	309-985-4	101896-27-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
244	648-093-00-2	Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, frakcja indolowo-metylonaftalenowa; Olej metylonaftalenowy	309-972-3	101794-91-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
245	648-094-00-8	Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, ekstrakty kwaśne; Pozostałość po ekstrakcji oleju metylonaftalenowego	295-309-2	91995-48-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
246	648-095-00-3	Pozostałości po ekstrakcji alkalicznej oleju naftalenowego (węgiel), pozostałości po destalacji; Pozostałość po ekstrakcji oleju metylonaftalenowego	292-628-9	90641-05-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
247	648-096-00-9	Kwaśne ekstrakty olejowe (węgiel), smoła wolna od zasad; Pozostałość po ekstrakcji oleju metylonaftalenowego	284-901-6	84989-12-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
248	648-097-00-4	Destylaty (smoła węglowa), frakcja benzolowa, pozostałości po destylacji; Olej płuczkowy	310-165-3	121620-46-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
249	648-098-00-X	Olej kreoizotowy, frakcja acenaftenowa; Olej płuczkowy	292-605-3	90640-84-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
250	648-099-00-5	Olej kreoizotowy; Olej płuczkowy	263-047-8	61789-28-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
251	648-100-00-9	Olej kreoizotowy, destylat wysokowrzący; Olej płuczkowy	274-565-9	70321-79-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
252	648-101-00-4	Kreoizot; Olej płuczkowy	232-287-5	8001-58-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
253	648-102-00-X	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), kwaśny olej kreoizotowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju płuczkowego	310-189-4	122384-77-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
254	648-103-00-5	Olej antracenyowy, pasta antracenyowa; Frakcja oleju antracenyowego	292-603-2	90640-81-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
255	648-104-00-0	Olej antracenyowy, niskoantracenyowy; Frakcja oleju antracenyowego	292-604-8	90640-82-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
256	648-105-00-6	Pozostałości po destylacji oleju antracenyowego (smoła węglowa); Frakcja oleju antracenyowego	295-505-8	92061-92-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
257	648-106-00-1	Olej antracenyowy, pasta antracenyowa, frakcja antracenyowa; Frakcja oleju antracenyowego	295-275-9	91995-15-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
258	648-107-00-7	Olej antracenyowy, pasta antracenyowa, frakcja karbazolowa; Frakcja oleju antracenyowego	295-276-4	91995-16-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
259	648-108-00-2	Olej antracenyowy, pasta antracenyowa, frakcja lekka; Frakcja oleju antracenyowego	295-278-5	91995-17-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
260	648-109-00-8	Oleje smołowe niskotemperaturowe, węgiel; Olej smołowy, wysokowrzący	309-889-2	101316-87-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
261	648-110-00-3	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), niskotemperaturowa alkaliczna smoła węglowa	310-191-5	122384-78-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
262	648-111-00-9	Fenole ekstrahowane wodnym roztworem amoniaku; Ekstrakt alkaliczny	284-881-9	84988-93-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
263	648-112-00-4	Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie, ekstrakty alkaliczne; Ekstrakt alkaliczny	292-610-0	90640-88-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
264	648-113-00-X	Ekstrakty alkaliczne oleju smoły węglowej; Ekstrakt alkaliczny	266-017-2	65996-83-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
265	648-114-00-5	Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, ekstrakty alkaliczne; Ekstrakt alkaliczny	292-611-6	90640-89-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
266	648-115-00-0	Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej smołowy karbonizowany i traktowany CaO; Fenole surowe	292-629-4	90641-06-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
267	648-116-00-6	Smółki kwaśne, węgiel, surówka; Fenole surowe	266-019-3	65996-85-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
268	648-117-00-1	Smółki kwaśne, węgiel brunatny, surówka; Fenole surowe	309-888-7	101316-86-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
269	648-118-00-7	Smółki kwaśne, węgiel brunatny, zgazowanie; Fenole surowe	295-536-7	92062-22-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
270	648-119-00-2	Fenole surowe, pozostałości po destylacji; Destylaty fenolowe	306-251-5	96690-55-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
271	648-120-00-8	Fenole surowe, frakcja metylofenolowa; Destylaty fenolowe	284-892-9	84989-04-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
272	648-121-00-3	Fenole surowe, frakcja poliaiklofenolowa; Destylaty fenolowe	284-893-4	84989-05-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
273	648-122-00-9	Fenole surowe, frakcja ksylenolowa; Destylaty fenolowe	284-895-5	84989-06-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
274	648-123-00-4	Fenole surowe, frakcja etylofenolowa; Destylaty fenolowe	284-891-3	84989-03-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
275	648-124-00-X	Fenole surowe, frakcja 3,5-ksylenolowa; Destylaty fenolowe	284-896-0	84989-07-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
276	648-125-00-5	Fenole surowe, pozostałości po destylacji, pierwsza frakcja; Destylaty fenolowe	270-713-1	68477-23-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
277	648-126-00-0	Fenole surowe, krezolowe, pozostałości; Destylaty fenolowe	271-418-0	68555-24-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
278	648-127-00-6	Fenole C <sub>9-11</sub> ; Destylaty fenolowe	293-435-2	91079-47-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
279	648-128-00-1	Fenole surowe, krezolowe; Destylaty fenolowe	295-540-9	92062-26-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
280	648-129-00-7	Fenole surowe, węgiel brunatny, frakcja C <sub>2</sub> -alkilofenolowa; Destylaty fenolowe	302-662-9	94114-29-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
281	648-130-00-2	Ekstrakty olejowe (węgiel), oleje naftalenowe; Ekstrakt kwaśny	292-623-1	90641-00-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
282	648-131-00-8	Zasady smołowe, pochodne chinoliny; Destylaty zasadowe	271-020-7	68513-87-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
283	648-132-00-3	Zasady smołowe, węgiel, frakcja pochodnych chinoliny; Destylaty zasadowe	274-560-1	70321-67-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
284	648-133-00-9	Zasady smołowe, węgiel, pozostałości po destylacji; Destylaty zasadowe	295-544-0	92062-29-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
285	648-134-00-4	Aromatyczne oleje węglowodorowe zmieszane z polietylenem i polipropylenem poddane pirolizie, frakcja oleju lekkiego; Produkty procesów termicznych	309-745-9	100801-63-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
286	648-135-00-X	Aromatyczne oleje węglowodorowe zmieszane z polietylenem i poddane pirolizie, frakcja oleju lekkiego; Produkty procesów termicznych	309-748-5	100801-65-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
287	648-136-00-5	Aromatyczne oleje węglowodorowe zmieszane z polistyrenem i poddane pirolizie, frakcja oleju lekkiego; Produkty procesów termicznych	309-749-0	100801-66-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
288	648-137-00-0	Pozostałości po ekstrakcji alkalicznej oleju smołowego (węgiel), pozostałości po destylacji naftalenu; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	277-567-8	73665-18-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
289	648-138-00-6	Olej krezotowy, destylat niskowrzący; Olej płuczkowy	274-566-4	70321-80-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
290	648-139-00-1	Smółki kwaśne, sole sodowe krezoli, roztwory zasadowe; Ekstrakt alkaliczny	272-361-4	68815-21-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
291	648-140-00-7	Ekstrakty olejowe zasad smołowych (węgiel); Ekstrakt kwaśny	266-020-9	65996-86-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
292	648-141-00-2	Zasady smołowe, węgiel, surówka; Surowe zasady smołowe	266-018-8	65996-84-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J, NOTA M	0,1
293	648-142-00-8	Pozostałości po ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem (węgiel)	302-681-2	94114-46-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
294	648-143-00-3	Ciecze węglowe, roztwory z ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem	302-682-8	94114-47-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
295	648-144-00-9	Ciecze węglowe po ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem	302-683-3	94114-48-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA M	0,1
296	648-145-00-4	Smola z węgla brunatnego	309-885-0	101316-83-0	Rakotw. Kat. 1		0,1
297	648-146-00-X	Smola z węgla brunatnego, niskotemperaturowa	309-886-6	101316-84-1	Rakotw. Kat. 1		0,1
298	648-147-00-5	Olej lekki pochodzenia koksowniczego (węgiel); Benzol surowy	266-012-5	65996-78-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
299	648-148-00-0	Destylaty (węgiel), ekstrakt podstawowy z ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem	302-688-0	94114-52-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
300	648-149-00-6	Destylaty (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt rozpuszczalnikiem	302-689-6	94114-53-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
301	648-150-00-1	Frakcja naftowa (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt rozpuszczalnikiem	302-690-1	94114-54-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
302	648-151-00-7	Benzyna, węgiel ekstrahowany rozpuszczalnikiem, frakcja naftowa hydrokrakowana	302-691-7	94114-55-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
303	648-152-00-2	Destylaty średnie (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt węglowy	302-692-2	94114-56-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
304	648-153-00-8	Destylaty średnie (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt węglowy, uwodorniony	302-693-8	94114-57-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
305	648-156-00-4	Olej lekki z procesu półkoksowania (węgiel); Olej świeży	292-635-7	90641-11-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA J	0,1
<b>Złożone substancje ropopochodne</b>							
306	649-001-00-3	Ekstrakty rozpuszczalnikowe z lekkich destylatów naftenowych (ropa naftowa)	265-102-1	64742-03-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
307	649-002-00-9	Ekstrakty rozpuszczalnikowe z ciężkich destylatów parafinowych (ropa naftowa)	265-103-7	64742-04-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
308	649-003-00-4	Ekstrakty rozpuszczalnikowe z lekkich destylatów parafinowych (ropa naftowa)	265-104-2	64742-05-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
309	649-004-00-X	Ekstrakty rozpuszczalnikowe z ciężkich destylatów naftenowych (ropa naftowa)	265-111-0	64742-11-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
310	649-005-00-5	Ekstrakty rozpuszczalnikowe z próżniowej frakcji lekkich olejów gazowych (ropa naftowa)	295-341-7	91995-78-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
311	649-006-00-0	Węglowodory C <sub>26-55</sub> , z dużą zawartością węglowodorów aromatycznych	307-753-7	97722-04-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
312	649-008-00-1	Pozostałości z kolumny atmosferycznej (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-045-2	64741-45-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
313	649-009-00-7	Fracje próżniowe ciężkie (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-058-3	64741-57-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
314	649-010-00-2	Destylaty ciężkie z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-063-0	64741-61-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
315	649-011-00-8	Oleje sklarowane z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-064-6	64741-62-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
316	649-012-00-3	Pozostałości z hydrokrakingu (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-076-1	64741-75-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
317	649-013-00-9	Pozostałości z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-081-9	64741-80-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
318	649-014-00-4	Destylaty ciężkie z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-082-4	64741-81-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
319	649-015-00-X	Fracje próżniowe traktowane wodorem (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-162-9	64742-59-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
320	649-016-00-5	Pozostałości z kolumny atmosferycznej, hydroodsiarczzone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-181-2	64742-78-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
321	649-017-00-0	Fracje próżniowe ciężkie, hydroodsiarczzone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-189-6	64742-86-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
322	649-018-00-6	Pozostałości z olefin (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-193-8	64742-90-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
323	649-019-00-1	Pozostałości po destylacji atmosferycznej (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	269-777-3	68333-22-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
324	649-020-00-7	Oleje sklarowane z krakingu katalitycznego, hydroodsiarczzone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	269-782-0	68333-26-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
325	649-021-00-2	Destylaty średnie z krakingu katalitycznego, hydroodsiarczzone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	269-783-6	68333-27-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
326	649-022-00-8	Destylaty ciężkie z krakingu katalitycznego, hydroodsiarczzone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	269-784-1	68333-28-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
327	649-023-00-3	Olej opałowy, pozostałości po destylacji zachowawczej frakcji próżniowych o wysokiej zawartości siarki; Olej opałowy ciężki	270-674-0	68476-32-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
328	649-024-00-9	Olej opałowy, pozostałościowy; Olej opałowy ciężki	270-675-6	68476-33-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
329	649-025-00-4	Pozostałości po destylacji produktów z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	270-792-2	68478-13-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
330	649-026-00-X	Pozostałości po destylacji ciężkiego oleju gazowego z koksowania i frakcji próżniowych z DRW (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	270-796-4	68478-17-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
331	649-027-00-5	Pozostałości po destylacji ciężkiego oleju gazowego z koksowania i lekkich frakcji próżniowych z DRW; Olej opałowy ciężki	270-983-0	68512-61-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
332	649-028-00-0	Pozostałości (ropa naftowa), lekki olej próżniowy; Olej opałowy ciężki	270-984-6	68512-62-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
333	649-029-00-6	Pozostałości, lekki kraking parowy (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	271-013-9	68513-69-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
334	649-030-00-1	Olej opałowy nr 6; Olej opałowy ciężki	271-384-7	68553-00-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
335	649-031-00-7	Pozostałości po usunięciu lekkich składników, o niskiej zawartości siarki (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	271-763-7	68607-30-7	Rakotw. Kat. 2		0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
336	649-032-00-2	Oleje gazowe ciężkie z kolumny atmosferycznej (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	272-184-2	68783-08-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
337	649-033-00-8	Pozostałości z płuczek z koksowania o dużej zawartości skondensowanych wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	272-187-9	68783-13-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
338	649-034-00-3	Destylaty (ropa naftowa), naftowa pozostałość próżniowa; Olej opałowy ciężki	273-263-4	68955-27-1	Rakotw. Kat. 2		0,1
339	649-035-00-9	Pozostałości, kraking parowy, żywice (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	273-272-3	68955-36-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
340	649-036-00-4	Destylaty średnie próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	274-683-0	70592-76-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
341	649-037-00-X	Destylaty lekkie próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	274-684-6	70592-77-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
342	649-038-00-5	Destylaty próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	274-685-1	70592-78-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
343	649-039-00-0	Fracje próżniowe ciężkie pochodzące z koksowania, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	285-555-9	85117-03-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
344	649-040-00-6	Pozostałości z destylacji (ropa naftowa), kraking parowy, destylaty; Olej opałowy ciężki	292-657-7	90669-75-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
345	649-041-00-1	Pozostałości lekkie próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	292-658-2	90669-76-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
346	649-042-00-7	Olej opałowy ciężki, zasiarzony; Olej opałowy ciężki	295-396-7	92045-14-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
347	649-043-00-2	Pozostałości z krakingu katalitycznego; Olej opałowy ciężki	295-511-0	92061-97-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
348	649-044-00-8	Destylaty średnie z krakingu katalitycznego, degradowane termicznie (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	295-990-6	92201-59-7	Rakotw. Kat. 2		0,1
349	649-045-00-3	Oleje pozostałościowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	298-754-0	93821-66-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
350	649-046-00-9	Pozostałości poddawane krakingowi parowemu, obrabiane termicznie; Olej opałowy ciężki	308-733-0	98219-64-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
351	649-047-00-4	Destylaty średnie o szerokim zakresie wrzenia, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	309-863-0	101316-57-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
352	649-048-00-X	Pozostałości z frakcjonowania na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	265-069-3	64741-67-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
353	649-049-00-5	Ropa naftowa; Olej skalny	232-298-5	8002-05-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
354	649-050-00-0	Destylaty lekkie parafinowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-051-5	64741-50-0	Rakotw. Kat. 1		0,1
355	649-051-00-6	Destylaty ciężkie parafinowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-052-0	64741-51-1	Rakotw. Kat. 1		0,1
356	649-052-00-1	Destylaty lekkie naftenowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-053-6	64741-52-2	Rakotw. Kat. 1		0,1
357	649-053-00-7	Destylaty ciężkie naftenowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-054-1	64741-53-3	Rakotw. Kat. 1		0,1
358	649-054-00-2	Destylaty ciężkie naftenowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-117-3	64742-18-3	Rakotw. Kat. 1		0,1
359	649-055-00-8	Destylaty lekkie naftenowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-118-9	64742-19-4	Rakotw. Kat. 1		0,1
360	649-056-00-3	Destylaty ciężkie parafinowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-119-4	64742-20-7	Rakotw. Kat. 1		0,1
361	649-057-00-9	Destylaty lekkie parafinowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-121-5	64742-21-8	Rakotw. Kat. 1		0,1
362	649-058-00-4	Destylaty ciężkie parafinowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-127-8	64742-27-4	Rakotw. Kat. 1		0,1
363	649-059-00-X	Destylaty lekkie parafinowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-128-3	64742-28-5	Rakotw. Kat. 1		0,1
364	649-060-00-5	Destylaty ciężkie naftenowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-135-1	64742-34-3	Rakotw. Kat. 1		0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
365	649-061-00-0	Destylaty lekkie naftenowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	265-136-7	64742-35-4	Rakotw. Kat. 1		0,1
366	649-062-00-6	Gazy ze szczytu depropanizera na krakingu katalitycznym, bogate w węglowodory C <sub>3</sub> , wolne od kwasów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-755-0	68477-73-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
367	649-063-00-1	Gazy z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-756-6	68477-74-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
368	649-064-00-7	Gazy z krakingu katalitycznego, bogate w węglowodory C <sub>1-5</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-757-1	68477-75-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
369	649-065-00-2	Gazy z węzła stabilizacyjnego ciężkiej benzyny z katalizowanej polimeryzacji, bogate w węglowodory C <sub>2-4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-758-7	68477-76-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
370	649-066-00-8	Gazy z reformingu katalitycznego, bogate w węglowodory C <sub>1-C4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-760-8	68477-79-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
371	649-067-00-3	Gazy (ropa naftowa), wsad na alkilację, mieszanina węglowodorów nasyconych i nienasyconych C <sub>3-5</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-765-5	68477-83-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
372	649-068-00-9	Gazy bogate w węglowodory C <sub>4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-767-6	68477-85-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
373	649-069-00-4	Gazy ze szczytu deetanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-768-1	68477-86-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
374	649-070-00-X	Gazy ze szczytu deizobutanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-769-7	68477-87-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
375	649-071-00-5	Gazy (ropa naftowa), gaz suchy z depropanizera bogaty w propen (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-772-3	68477-90-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
376	649-072-00-0	Gazy ze szczytu depropanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-773-9	68477-91-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
377	649-073-00-6	Gazy ze szczytu depropanizera na instalacji odzysku gazu (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-777-0	68477-94-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
378	649-074-00-1	Gazy (ropa naftowa), wsad na instalację Girbotol; Gaz z ropy naftowej	270-778-6	68477-95-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
379	649-075-00-7	Gazy (ropa naftowa), frakcja naftowa poddana izomeryzacji, bogata w węglowodory C <sub>4</sub> , wolna od siarkowodoru; Gaz z ropy naftowej	270-782-8	68477-99-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
380	649-076-00-2	Gazy odlotowe z oleju sklarowanego z krakingu katalitycznego i z pozostałości próżniowej z krakingu termicznego, wsad na refluks (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-802-5	68478-21-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
381	649-077-00-8	Gazy odlotowe ze stabilizacji benzyny krakingowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-803-0	68478-22-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
382	649-078-00-3	Gazy odlotowe z procesów katalitycznych: krakingu, reformingu i hydroodsiarczaniu (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-804-6	68478-24-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
383	649-079-00-9	Gazy odlotowe ze stabilizacji frakcji naftowej z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-806-7	68478-26-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
384	649-080-00-4	Gazy odlotowe z różnych instalacji, nasycone, bogate w węglowodory C <sub>4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-813-5	68478-32-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
385	649-081-00-X	Gazy odlotowe z instalacji odzysku gazów nasyconych, bogate w węglowodory C <sub>1-2</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-814-0	68478-33-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
386	649-082-00-5	Gazy odlotowe z krakingu termicznego pozostałości próżniowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-815-6	68478-34-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
387	649-083-00-0	Węglowodory z destylacji ropy naftowej, bogate w węglowodory C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-990-9	68512-91-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
388	649-084-00-6	Gazy po deheksanizacji benzyny z destylacji zachowawczej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	271-000-8	68513-15-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
389	649-085-00-1	Gazy po deparentanizacji produktów hydrokrakingu, bogate w węglowodory (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	271-001-3	68513-16-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
390	649-086-00-7	Gazy po stabilizacji benzyny lekkiej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	271-002-9	68513-17-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
391	649-087-00-2	Pozostałości z rozdzielania gazów po alkilacji, bogate w węglowodory C <sub>4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	271-010-2	68513-66-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
392	649-088-00-8	Węglowodory C <sub>1-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	271-032-2	68514-31-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
393	649-089-00-3	Węglowodory C <sub>1-4</sub> , odsiarczone; Gaz z ropy naftowej	271-038-5	68514-36-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
394	649-090-00-9	Węglowodory C <sub>1-3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	271-259-7	68527-16-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
395	649-091-00-4	Węglowodory C <sub>1-4</sub> , frakcja z debutanizera; Gaz z ropy naftowej	271-261-8	68527-19-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
396	649-092-00-X	Gazy mokre C <sub>1-5</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	271-624-0	68602-83-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
397	649-093-00-5	Węglowodory C <sub>2-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	271-734-9	68606-25-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
398	649-094-00-0	Węglowodory C <sub>3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	271-735-4	68606-26-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
399	649-095-00-6	Gazy (ropa naftowa), wsad na alkilację; Gaz z ropy naftowej	271-737-5	68606-27-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
400	649-096-00-1	Gazy z dna depropanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	271-742-2	68606-34-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
401	649-097-00-7	Mieszanka gazów rafineryjnych (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-183-7	68783-07-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
402	649-098-00-2	Gazy z procesów krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-203-4	68783-64-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
403	649-099-00-8	Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>2-4</sub> , odsiarczone; Gaz z ropy naftowej	272-205-5	68783-65-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
404	649-100-00-1	Gazy z destylacji frakcyjnej ropy naftowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-871-7	68918-99-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
405	649-101-00-7	Gazy po deheksanizacji (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-872-2	68919-00-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
406	649-102-00-2	Gazy po stabilizacji benzyny lekkiej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-878-5	68919-05-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
407	649-103-00-8	Gazy po odsiarczeniu frakcji naftowej ze strippera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-879-0	68919-06-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
408	649-104-00-3	Gazy z katalitycznego reformowania benzyny (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-882-7	68919-09-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
409	649-105-00-9	Gazy pochodzące z rozdzielania produktów krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-893-7	68919-20-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
410	649-106-00-4	Gazy po stabilizacji surowej benzyny (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	272-883-2	68919-10-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
411	649-107-00-X	Gazy z debutanizera na krakingu katalitycznym (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	273-169-3	68952-76-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
412	649-108-00-5	Gazy odlotowe ze stabilizacji benzyny krakingowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	273-170-9	68952-77-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
413	649-109-00-0	Gazy odlotowe, destylaty z krakingu termicznego, z adsorberów oleju gazowego i ciężkiej benzyny (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	273-175-6	68952-81-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
414	649-110-00-6	Gazy odlotowe, z węzła stabilizacji krakingu termicznego i z procesu koksowania (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	273-176-1	68952-82-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
415	649-111-00-1	Gazy (ropa naftowa), lekka frakcja z krakingu, koncentrat butadienowy; Gaz z ropy naftowej	273-265-5	68955-28-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
416	649-112-00-7	Gazy ze stabilizacji benzyny z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	273-270-2	68955-34-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
417	649-113-00-2	Węglowodory C <sub>4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	289-339-5	87741-01-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
418	649-114-00-8	Alkany C <sub>1-4</sub> , bogate w C <sub>3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	292-456-4	90622-55-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
419	649-115-00-3	Gazy z krakingu parowego bogate w węglowodory C <sub>3</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	295-404-9	92045-22-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
420	649-116-00-9	Węglowodory C <sub>4</sub> , destylaty z krakingu z parą wodną; Gaz z ropy naftowej	295-405-4	92045-23-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
421	649-117-00-4	Gazy z ropy naftowej, frakcja węglowodorów C <sub>4</sub> , skroplona, odsiarczona; Gaz z ropy naftowej	295-463-0	92045-80-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
422	649-118-00-X	Węglowodory C <sub>4</sub> wolne od buta-1,3-dieniu i izobutanu; Gaz z ropy naftowej	306-004-1	95465-89-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
423	649-119-00-5	Rafinaty (ropa naftowa), frakcja węglowodorów C <sub>4</sub> z krakingu parowego ekstrahowana octanem amonu i miedzi(I), złożona z węglowodorów C <sub>3-5</sub> , wolna od butadienu; Gaz z ropy naftowej	307-769-4	97722-19-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
424	649-120-00-0	Gazy z węzła aminowania (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-746-1	68477-65-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
425	649-121-00-6	Gazy z instalacji benzenu, z hydroodsiarczania (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-747-7	68477-66-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1



1	2	3	4	5	6	7	8
426	649-122-00-1	Gazy recyrkulacyjne z instalacji benzenu, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-748-2	68477-67-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
427	649-123-00-7	Gazy, mieszanki olejów, bogate w wodór i azot (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-749-8	68477-68-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
428	649-124-00-2	Gazy ze stabilizacji ciężkiej benzyny z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-759-2	68477-77-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
429	649-125-00-8	Gazy recyrkulacyjne z reformingu katalitycznego węglowodorów C <sub>6-8</sub> (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-761-3	68477-80-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
430	649-126-00-3	Gazy z reformingu katalitycznego węglowodorów C <sub>6-8</sub> (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-762-9	68477-81-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
431	649-127-00-9	Gazy recyrkulacyjne z reformingu katalitycznego węglowodorów C <sub>6-8</sub> , bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-763-4	68477-82-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
432	649-128-00-4	Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>2</sub> , strumień zawracany; Gaz rafineryjny	270-766-0	68477-84-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
433	649-129-00-X	Gazy suche, kwaśne, z instalacji sprężania gazów (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-774-4	68477-92-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
434	649-130-00-5	Gazy z destylacji gazów reabsorbujących na instalacji sprężania gazów (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-776-5	68477-93-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
435	649-131-00-0	Gazy (ropa naftowa) wodór z absorpcji; Gaz rafineryjny	270-779-1	68477-96-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
436	649-132-00-6	Gazy z procesów schładzania, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-780-7	68477-97-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
437	649-133-00-1	Gazy recyrkulacyjne z procesu obróbki wodorem mieszaniny olejów, bogate w wodór i azot (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-781-2	68477-98-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
438	649-134-00-7	Gazy recyrkulacyjne bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-783-3	68478-00-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
439	649-135-00-2	Gazy wypełniające reaktor na reformingu, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-784-9	68478-01-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
440	649-136-00-8	Gazy reaktorowe z hydrowformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-785-4	68478-02-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
441	649-137-00-3	Gazy reaktorowe z hydrowformingu, bogate w wodór i metan (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-787-5	68478-03-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
442	649-138-00-9	Gazy reformingowe z procesów wodorowych, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-788-0	68478-04-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
443	649-139-00-4	Gazy z destylacji produktów krakingu termicznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-789-6	68478-05-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
444	649-140-00-X	Gazy odlotowe z rozdzielania na krakingu katalicznym, węzeł absorpcji (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-805-1	68478-25-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
445	649-141-00-5	Gazy odlotowe z separatora na reformingu katalicznym ciężkiej benzyny (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-807-2	68478-27-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
446	649-142-00-0	Gazy odlotowe ze stabilizacji ciężkiej benzyny z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-808-8	68478-28-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
447	649-143-00-6	Gazy odlotowe z rozdzielania destylatów krakingowych poddawanych obróbce wodorem (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-809-3	68478-29-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
448	649-144-00-1	Gazy odlotowe z procesu hydrodsiarczania surowej benzyny (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-810-9	68478-30-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
449	649-145-00-7	Gazy ze stabilizacji surowej benzyny ciężkiej z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	270-999-8	68513-14-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
450	649-146-00-2	Gazy z wysokociśnieniowej obróbki odcieku z reaktora reformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	271-003-4	68513-18-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
451	649-147-00-8	Gazy z niskociśnieniowej obróbki odcieku z reaktora na reformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	271-005-5	68513-19-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
452	649-148-00-3	Gazy z destylacji gazów rafineryjnych (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	271-258-1	68527-15-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
453	649-149-00-9	Gazy z depentanizera na instalacji uwodornienia benzenu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	271-623-5	68602-82-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
454	649-150-00-4	Gazy z układu podwójnej absorpcji i destylacji frakcyjnej produktów z krakingu katalitycznego w fazie fluidalnej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	271-625-6	68602-84-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
455	649-151-00-X	Produkty ropy naftowej, gazy rafineryjne; Gaz rafineryjny	271-750-6	68607-11-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
456	649-152-00-5	Gazy z separatora niskociśnieniowego na hydrokrakingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-182-1	68783-06-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
457	649-153-00-0	Gazy rafineryjne (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-338-9	68814-67-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
458	649-154-00-6	Gazy z separatora na platformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-343-6	68814-90-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
459	649-155-00-1	Gazy z depentanizera na węźle stabilizacji kwaśnej frakcji naftowej, hydroodsiarczanej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-775-5	68911-58-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
460	649-156-00-7	Gazy z procesu separacji hydroodsiarczanej kwaśnej frakcji naftowej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-776-0	68911-59-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
461	649-157-00-2	Gazy z procesu odsiarczania "unifining" (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-873-8	68919-01-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
462	649-158-00-8	Gazy z rozdzielania produktów fluidalnego krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-874-3	68919-02-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
463	649-159-00-3	Gazy z przemywania gazów z fluidalnego krakingu katalitycznego, układ podwójnej absorpcji (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-875-9	68919-03-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
464	649-160-00-9	Gazy z procesu odsiarczania ciężkich destylatów metodą hydrotreatingu, (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-876-4	68919-04-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
465	649-161-00-4	Gazy z układu stabilizacji na platformingu, frakcja o niskim końcu destylacji (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-880-6	68919-07-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
466	649-162-00-X	Gazy z przedkolumny destylacji ropy naftowej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-881-1	68919-08-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
467	649-163-00-5	Gazy ze strippingu (przedmuchu) smoły (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-884-8	68919-11-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
468	649-164-00-0	Gazy z rozdzielania na instalacji "unifining" (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	272-885-3	68919-12-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
469	649-165-00-6	Gazy odlotowe z separatora procesu hydroodsiarczania frakcji naftowej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	273-173-5	68952-79-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
470	649-166-00-1	Gazy odlotowe z procesu hydroodsiarczania surowej benzyny (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	273-174-0	68952-80-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
471	649-167-00-7	Gazy z absorbera gąbczastego z rozdzielania produktów z fluidalnego krakingu katalitycznego i z odsiarczania oleju gazowego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	273-269-7	68955-33-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
472	649-168-00-2	Gazy z destylacji ropy naftowej i krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	273-563-5	68989-88-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
473	649-169-00-8	Gazy z procesu odsiarczania oleju gazowego z dietanoloaminą (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	295-397-2	92045-15-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
474	649-170-00-3	Gazy z wymywania hydroodsiarczonego oleju gazowego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	295-398-8	92045-16-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
475	649-171-00-9	Gazy z hydroodsiarczania oleju gazowego z przedmuchu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	295-399-3	92045-17-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
476	649-172-00-4	Gazy z przemywania odcieku z reakcji uwodornienia (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	295-400-7	92045-18-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
477	649-173-00-X	Gazy (ropa naftowa), wysokociśnieniowy kraking ciężkiej benzyny z parą wodną ; Gaz rafineryjny	295-401-2	92045-19-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
478	649-174-00-5	Gazy (ropa naftowa), pozostałość z visbreakingu; Gaz rafineryjny	295-402-8	92045-20-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
479	649-175-00-0	Szlam olejowy oczyszczony kwasem (ropa naftowa); Szlam olejowy	300-225-7	93924-31-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
480	649-176-00-6	Szlam olejowy oczyszczony ziemią bielącą (ropa naftowa); Szlam olejowy	300-226-2	93924-32-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
481	649-177-00-1	Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	268-629-5	68131-75-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
482	649-178-00-7	Gaz odlotowy z procesów destylacji produktów krakingu katalitycznego i adsorbera ze stabilizacji ciężkiej benzyny krakingowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-617-2	68307-98-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
483	649-179-00-2	Gazy odlotowe z wężła stabilizacji ciężkiej benzyny z katalitycznej polimeryzacji (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-618-8	68307-99-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
484	649-180-00-8	Gazy odlotowe z wężła stabilizacyjnego katalitycznie reformowanej frakcji naftowej, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-619-3	68308-00-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
485	649-181-00-3	Gazy odlotowe z destylatów krakingu termicznego poddanych katalitycznym procesom wodorowym (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-620-9	68308-01-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
486	649-182-00-9	Gazy odlotowe z hydroodsiarczenia surowych destylatów, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-630-3	68308-10-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
487	649-183-00-4	Gazy odlotowe z układu absorpcji oleju gazowego na krakingu katalitycznym (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-623-5	68308-03-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
488	649-184-00-X	Gazy odlotowe z instalacji odzysku gazów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-624-0	68308-04-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
489	649-185-00-5	Gazy odlotowe z deetanizera na instalacji odzysku gazów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-625-6	68308-05-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
490	649-186-00-0	Gazy odlotowe (ropa naftowa), destylaty hydroodsiarczone i hydroodsiarczona frakcja ciężkiej benzyny wolne od zanieczyszczeń kwaśnych; Gaz z ropy naftowej	269-626-1	68308-06-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
491	649-187-00-6	Gazy odlotowe ze strippingu hydroodsiarzonego próżniowego oleju gazowego, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-627-7	68308-07-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
492	649-188-00-1	Gazy odlotowe za stabilizacji surowej benzyny lekkiej, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-629-8	68308-09-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
493	649-189-00-7	Gazy odlotowe z przygotowania propanowo-propylenowego wsadu na alkilację, z deetanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-631-9	68308-11-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
494	649-190-00-2	Gazy odlotowe z hydroodsiarczenia próżniowego oleju gazowego, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-632-4	68308-12-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
495	649-191-00-8	Gazy z destylacji produktów krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-071-2	68409-99-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
496	649-193-00-9	Alkany C <sub>1-2</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-651-5	68475-57-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
497	649-194-00-4	Alkany C <sub>2-3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-652-0	68475-58-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
498	649-195-00-X	Alkany C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-653-6	68475-59-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
499	649-196-00-5	Alkany C <sub>4-5</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-654-1	68475-60-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
500	649-197-00-0	Gazy opałowe; Gaz z ropy naftowej	270-667-2	68476-26-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
501	649-198-00-6	Gazy opałowe z destylacji ropy naftowej; Gaz z ropy naftowej	270-670-9	68476-29-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
502	649-199-00-1	Węglowodory C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-681-9	68476-40-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
503	649-200-00-5	Węglowodory C <sub>4-5</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-682-4	68476-42-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
504	649-201-00-0	Węglowodory C <sub>2-4</sub> , bogate w C <sub>3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-689-2	68476-49-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
505	649-202-00-6	Gazy z ropy naftowej, skroplone; Gaz z ropy naftowej	270-704-2	68476-85-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
506	649-203-00-1	Gazy z ropy naftowej, skroplone, odsiarczone; Gaz z ropy naftowej	270-705-8	68476-86-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
507	649-204-00-7	Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-4</sub> , bogate w izobutan; Gaz z ropy naftowej	270-724-1	68477-33-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
508	649-205-00-2	Destylaty (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-6</sub> , bogate w piperylen; Gaz z ropy naftowej	270-726-2	68477-35-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
509	649-206-00-8	Gazy z rozdzielania butanów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-750-3	68477-69-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
510	649-207-00-3	Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>2-3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	270-751-9	68477-70-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
511	649-208-00-9	Gazy z dołu kolumny depropanizera na krakingu katalitycznym, bogate w węglowodory C <sub>4</sub> , wolne od kwasów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-752-4	68477-71-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
512	649-209-00-4	Gazy z dołu kolumny debutanizera na krakingu katalitycznym, bogate w węglowodory C <sub>3-5</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	270-754-5	68477-72-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
513	649-210-00-X	Gazy odlotowe ze stabilizacji benzyny z procesu izomeryzacji (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	269-628-2	68308-08-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA K	0,1
514	649-211-00-5	Szlam olejowy oczyszczony węglem aktywnym (ropa naftowa); Szlam olejowy	308-126-0	97862-76-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
515	649-212-00-0	Destylaty średnie odsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-088-7	64741-86-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
516	649-213-00-6	Oleje gazowe z rafinacji rozpuszczalnikowej (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-092-9	64741-90-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
517	649-214-00-1	Destylaty średnie rafinowane rozpuszczalnikami (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-093-4	64741-91-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
518	649-215-00-7	Oleje gazowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-112-6	64742-12-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
519	649-216-00-2	Destylaty średnie rafinowane kwasem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-113-1	64742-13-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
520	649-217-00-8	Destylaty lekkie rafinowane kwasem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-114-7	64742-14-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
521	649-218-00-3	Oleje gazowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-129-9	64742-29-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
522	649-219-00-9	Destylaty średnie zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-130-4	64742-30-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
523	649-220-00-4	Destylaty średnie oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-139-3	64742-38-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
524	649-221-00-X	Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-148-2	64742-46-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
525	649-222-00-5	Oleje napędowe hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-182-8	64742-79-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
526	649-223-00-0	Destylaty średnie hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	265-183-3	64742-80-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
527	649-228-00-8	Destylaty wysokowrzące z rozdzielania pozostałości na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	270-719-4	68477-29-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
528	649-229-00-3	Destylaty średniowrzące z rozdzielania pozostałości na reformingu katalitycznym; Olej gazowy - niespecyfikowany	270-721-5	68477-30-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
529	649-230-00-9	Destylaty niskowrzące z rozdzielania pozostałości na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	270-722-0	68477-31-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
530	649-231-00-4	Destylaty średnie, wysokorafinowane (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	292-615-8	90640-93-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
531	649-232-00-X	Destylaty z reformingu katalicznego o dużej zawartości związków aromatycznych (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	295-294-2	91995-34-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
532	649-233-00-5	Oleje gazowe parafinowe; Olej gazowy - niespecyfikowany	300-227-8	93924-33-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
533	649-234-00-0	Frakcja naftowa ciężka oczyszczona rozpuszczalnikiem, hydroodsiarczona (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	307-035-3	97488-96-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
534	649-235-00-6	Węglowodory C <sub>16-20</sub> , destylaty średnie obrabiane wodorem (hydrotreating), destylaty lekkie; Olej gazowy - niespecyfikowany	307-659-6	97675-85-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
535	649-236-00-1	Węglowodory parafinowe C <sub>12-20</sub> obrabiane wodorem, destylaty lekkie; Olej gazowy - niespecyfikowany	307-660-1	97675-86-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
536	649-237-00-7	Węglowodory lekkie naftenowe C <sub>11-17</sub> z ekstrakcji rozpuszczalnikowej; Olej gazowy - niespecyfikowany	307-757-9	97722-08-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
537	649-238-00-2	Oleje gazowe z obróbki wodorowej (hydrotreating); Olej gazowy - niespecyfikowany	308-128-1	97862-78-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
538	649-239-00-8	Destylaty lekkie parafinowe oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	309-667-5	100683-97-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
539	649-240-00-3	Destylaty średnie parafinowe oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	309-668-0	100683-98-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
540	649-241-00-9	Destylaty średnie parafinowe oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	309-669-6	100683-99-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
541	649-242-00-4	Alkany C <sub>12-26</sub> , liniowe i rozgałęzione	292-454-3	90622-53-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
542	649-243-00-X	Środki smarowe; Smary	278-011-7	74869-21-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
543	649-244-00-5	Gacz parafinowy (ropa naftowa)	265-165-5	64742-61-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
544	649-245-00-0	Gacz parafinowy rafinowany kwasem (ropa naftowa); Gacz parafinowy	292-659-8	90669-77-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
545	649-246-00-6	Gacz parafinowy oczyszczony ziemią bielącą (ropa naftowa); Gacz parafinowy	292-660-3	90669-78-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
546	649-247-00-1	Gacz parafinowy obrabiany wodorem (ropa naftowa); Gacz parafinowy	295-523-6	92062-09-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
547	649-248-00-7	Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia (ropa naftowa); Gacz parafinowy	295-524-1	92062-10-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
548	649-249-00-2	Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, obrabiany wodorem (ropa naftowa); Gacz parafinowy	295-525-7	92062-11-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
549	649-250-00-8	Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, oczyszczony węglem aktywnym (ropa naftowa); Gacz parafinowy	308-155-9	97863-04-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
550	649-251-00-3	Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, oczyszczony ziemią bielącą (ropa naftowa); Gacz parafinowy	308-156-4	97863-05-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
551	649-252-00-9	Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, rafinowany kwasem krzemowym (ropa naftowa); Gacz parafinowy	308-158-5	97863-06-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
552	649-253-00-4	Gacz parafinowy oczyszczony węglem aktywnym (ropa naftowa); Gacz parafinowy	309-723-9	100684-49-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
553	649-254-00-X	Petrolatum; Wazelina	232-373-2	8009-03-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
554	649-255-00-5	Wazelina utleniona (ropa naftowa); Wazelina	265-206-7	64743-01-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
555	649-256-00-0	Wazelina oczyszczona tlenkiem glinu (ropa naftowa); Wazelina	285-098-5	85029-74-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
556	649-257-00-6	Wazelina obrabiana wodorem (ropa naftowa); Wazelina	295-459-9	92045-77-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
557	649-258-00-1	Wazelina oczyszczona węglem aktywnym (ropa naftowa); Wazelina	308-149-6	97862-97-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
558	649-259-00-7	Wazelina rafinowana kwasem krzemowym (ropa naftowa); Wazelina	308-150-1	97862-98-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
559	649-260-00-2	Wazelina oczyszczona ziemią bielącą (ropa naftowa); Wazelina	309-706-6	100684-33-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA N	0,1
560	649-261-00-8	Gazolina z gazu ziemnego; Niskowrząca frakcja benzynowa	232-349-1	8006-61-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
561	649-262-00-3	Eter naftowy; Niskowrząca frakcja benzynowa	232-443-2	8030-30-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
562	649-263-00-9	Ligroina; Niskowrząca frakcja benzynowa	232-453-7	8032-32-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
563	649-264-00-4	Benzyna; surowa benzyna ciężka (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	265-041-0	64741-41-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
564	649-265-00-X	Benzyna (ropa naftowa), pełny zakres destylacji pierwotnej; Niskowrząca frakcja benzynowa	265-042-6	64741-42-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
565	649-266-00-5	Benzyna lekka z destylacji pierwotnej (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	265-046-8	64741-46-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
566	649-267-00-0	Benzyna rozpuszczalnikowa (solwent nafta), lekka alifatyczna (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	265-192-2	64742-89-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
567	649-268-00-6	Destylaty lekkie z destylacji pierwotnej (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	270-077-5	68410-05-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
568	649-269-00-1	Benzyna z odzysku par; Niskowrzająca frakcja benzynowa	271-025-4	68514-15-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
569	649-270-00-7	Benzyna z węzłów stabilizacji destylacji zachowawczej; Niskowrzająca frakcja benzynowa	271-727-0	68606-11-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
570	649-271-00-2	Benzyna nieodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrzająca frakcja benzynowa	272-186-3	68783-12-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
571	649-272-00-8	Destylaty ze stabilizacji benzyny lekkiej (ropa naftowa); Niskowrzająca frakcja benzynowa	272-931-2	68921-08-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
572	649-273-00-3	Benzyna (ropa naftowa), surowa benzyna ciężka, o dużej zawartości węglowodorów aromatycznych; Niskowrzająca frakcja benzynowa	309-945-6	101631-20-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
573	649-274-00-9	Benzyna (ropa naftowa), szeroki alkilat; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	265-066-7	64741-64-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
574	649-275-00-4	Benzyna (ropa naftowa), alkilat ciężki; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	265-067-2	64741-65-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
575	649-276-00-X	Benzyna (ropa naftowa), alkilat lekki; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	265-068-8	64741-66-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
576	649-277-00-5	Benzyna po izomeryzacji (ropa naftowa); Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	265-073-5	64741-70-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
577	649-278-00-0	Benzyna lekka, rafinowana rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	265-086-6	64741-84-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
578	649-279-00-6	Benzyna ciężka, rafinowana rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	265-095-5	64741-92-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
579	649-280-00-1	Rafinaty z przeciwprądowej ekstrakcji produktów reformingu katalitycznego wodnym roztworem glikolu etylenowego; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	270-088-5	68410-71-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
580	649-281-00-7	Rafinaty z reformingu katalitycznego; separator instalacji Lurgi; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	270-349-3	68425-35-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
581	649-282-00-2	Benzyna (ropa naftowa), szeroki alkilat o dużej zawartości butanu; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	271-267-0	68527-27-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
582	649-283-00-8	Destylaty (ropa naftowa), rafinaty z destylatów lekkich pochodzących z instalacji olefin; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	295-315-5	91995-53-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
583	649-284-00-3	Benzyna z alkilacji butanów, bogata w izooktan (ropa naftowa); Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	295-430-0	92045-49-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
584	649-285-00-9	Węglowodory z destylacji lekkiej benzyny poddanej obróbce wodorem i rafinowanej rozpuszczalnikiem; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	295-436-3	92045-55-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
585	649-286-00-4	Benzyna z procesu izomeryzacji zawierająca węglowodory C <sub>6</sub> (ropa naftowa); Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	295-440-5	92045-58-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
586	649-287-00-X	Węglowodory C <sub>6-7</sub> rafinowane rozpuszczalnikiem, pochodzące z instalacji uwodornienia benzenu; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	295-446-8	92045-64-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
587	649-288-00-5	Węglowodory rafinowane rozpuszczalnikiem z destylatów lekkich frakcji naftowej traktowanej wodorem, bogate w węglowodory C <sub>6</sub> ; Niskowrzająca modyfikowana frakcja benzynowa	309-871-4	101316-67-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
588	649-289-00-0	Benzyna (ropa naftowa), benzyna krakingowa ciężka; Niskowrzająca benzyna z krakingu katalitycznego	265-055-7	64741-54-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
589	649-290-00-6	Benzyna (ropa naftowa), benzyna krakingowa lekka; Niskowrzająca benzyna z krakingu katalitycznego	265-056-2	64741-55-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
590	649-291-00-1	Węglowodory C <sub>3-11</sub> , destylaty z krakingu katalitycznego; Niskowrzająca benzyna z krakingu katalitycznego	270-686-6	68476-46-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
591	649-292-00-7	Benzyna (ropa naftowa), destylaty lekkie z krakingu katalitycznego; Niskowrzająca benzyna z krakingu katalitycznego	272-185-8	68783-09-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
592	649-293-00-2	Destylaty węglowodorów aromatycznych lekkich (ropa naftowa), uwodornione pochodne z pirolizy benzyny; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	295-311-3	91995-50-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
593	649-294-00-8	Benzyna ciężka krakingowa, odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	295-431-6	92045-50-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
594	649-295-00-3	Benzyna lekka krakingowa, odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	295-441-0	92045-59-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
595	649-296-00-9	Węglowodory C <sub>8-12</sub> z krakingu katalitycznego, zobojętniane chemicznie (ługowane); Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	295-794-0	92128-94-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
596	649-297-00-4	Węglowodory C <sub>8-12</sub> , destylaty z krakingu katalitycznego; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	309-974-4	101794-97-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
597	649-298-00-X	Węglowodory C <sub>8-12</sub> z krakingu katalitycznego, zobojętniane chemicznie, odsiarczane; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	309-987-5	101896-28-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
598	649-299-00-5	Benzyna lekka z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	265-065-1	64741-63-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
599	649-300-00-9	Benzyna ciężka z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	265-070-9	64741-68-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
600	649-301-00-4	Destylaty z depentanizera na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	270-660-4	68475-79-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
601	649-302-00-X	Węglowodory C <sub>2-6</sub> , katalitycznie reformowane węglowodory C <sub>6-8</sub> ; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	270-687-1	68476-47-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
602	649-303-00-5	Pozostałości po reformingu katalitycznym węglowodorów C <sub>6-8</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	270-794-3	68478-15-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
603	649-304-00-0	Benzyna lekka z reformingu katalitycznego, wolna od węglowodorów aromatycznych (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	270-993-5	68513-03-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
604	649-305-00-6	Destylaty (ropa naftowa), reformat z reformingu katalitycznego; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	271-008-1	68513-63-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
605	649-306-00-1	Produkty z ropy naftowej, reformaty z procesu Hydrofining-Powerforming; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	271-058-4	68514-79-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
606	649-307-00-7	Benzyna (ropa naftowa), wszystkie frakcje z reformingu; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	272-895-8	68919-37-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
607	649-308-00-2	Benzyna z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	273-271-8	68955-35-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
608	649-309-00-8	Destylaty lekkie z reformingu katalitycznego traktowane wodorem, frakcja węglowodorów aromatycznych C <sub>8-12</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	285-509-8	85116-58-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
609	649-310-00-3	Węglowodory aromatyczne C <sub>8</sub> , pochodne z reformingu katalitycznego; Niskowrząca frakcja naftowa z reformingu katalitycznego	295-279-0	91995-18-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
610	649-311-00-9	Węglowodory aromatyczne C <sub>7-12</sub> , bogate w C <sub>8</sub> ; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	297-401-8	93571-75-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
611	649-312-00-4	Gazolina zawierająca węglowodory C <sub>5-11</sub> , wysokooktanowa, stabilizowana; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	297-458-9	93572-29-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
612	649-313-00-X	Węglowodory C <sub>7-12</sub> , frakcja ciężka z reformingu bogata w węglowodory aromatyczne C <sub>9-9</sub> ; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	297-465-7	93572-35-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
613	649-314-00-5	Węglowodory C <sub>5-11</sub> , frakcja lekka z reformingu bogata w węglowodory niearomatyczne; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	297-466-2	93572-36-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
614	649-315-00-0	Szlam olejowy oczyszczony kwasem krzemowym (ropa naftowa); Szlam olejowy	308-127-6	97862-77-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
615	649-316-00-6	Benzyna lekka z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	265-075-6	64741-74-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
616	649-317-00-1	Benzyna ciężka z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	265-085-0	64741-83-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
617	649-318-00-7	Destylaty (ropa naftowa), węglowodory aromatyczne, ciężkie; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	267-563-4	67891-79-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
618	649-319-00-2	Destylaty (ropa naftowa), węglowodory aromatyczne, lekkie; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	267-565-5	67891-80-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
619	649-320-00-8	Destylaty (ropa naftowa), rafinowana benzyna z pirolizy, komponent do benzyn; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	270-344-6	68425-29-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
620	649-321-00-3	Węglowodory aromatyczne C <sub>6-8</sub> , rafinowana benzyna z pirolizy; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	270-658-3	68475-70-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
621	649-322-00-9	Destylaty benzyny i oleju gazowego z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	271-631-9	68603-00-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
622	649-323-00-4	Destylaty benzyny i oleju gazowego z krakingu termicznego zawierające dimery C <sub>8</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	271-632-4	68603-01-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
623	649-324-00-X	Produkty z destylacji ekstrakcyjnej benzyny i oleju gazowego z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	271-634-5	68603-03-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
624	649-325-00-5	Destylaty lekkie z krakingu termicznego, węglowodory aromatyczne z kolumny debutanizera; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	273-266-0	68955-29-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
625	649-326-00-0	Benzyna lekka z krakingu termicznego, odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	295-447-3	92045-65-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
626	649-327-00-6	Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	265-150-3	64742-48-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
627	649-328-00-1	Benzyna lekka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	265-151-9	64742-49-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
628	649-329-00-7	Benzyna lekka hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	265-178-6	64742-73-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
629	649-330-00-2	Benzyna ciężka hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	265-185-4	64742-82-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
630	649-331-00-8	Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	270-092-7	68410-96-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
631	649-332-00-3	Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	270-093-2	68410-97-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
632	649-333-00-9	Destylaty ciężkie obrabiane wodorem, produkty ze szczytu deizoheksanizera (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	270-094-8	68410-98-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
633	649-334-00-4	Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory aromatyczne lekkie obrabiane wodorem; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	270-988-8	68512-78-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
634	649-335-00-X	Benzyna lekka z krakingu termicznego, hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	285-511-9	85116-60-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
635	649-336-00-5	Benzyna lekka obrabiana wodorem, zawierająca cykloalkany (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	285-512-4	85116-61-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1



1	2	3	4	5	6	7	8
636	649-337-00-0	Benzyna (ropa naftowa), uwodornione produkty ciężkie z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	295-432-1	92045-51-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
637	649-338-00-6	Benzyna hydroodsialczona, w pełnym zakresie destylacji (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	295-433-7	92045-52-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
638	649-339-00-1	Benzyna (ropa naftowa), uwodornione produkty lekkie z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	295-438-4	92045-57-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
639	649-340-00-7	Węglowodory C <sub>4-12</sub> , uwodornione produkty z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	295-443-1	92045-61-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
640	649-341-00-2	Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie naftenowe obrabiane wodorem; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	295-529-9	92062-15-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
641	649-342-00-8	Benzyna (ropa naftowa), uwodornione produkty lekkie z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	296-942-7	93165-55-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
642	649-343-00-3	Węglowodory C <sub>6-11</sub> obrabiane wodorem, odaromatyzowane; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	297-852-0	93763-33-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
643	649-344-00-9	Węglowodory C <sub>9-12</sub> obrabiane wodorem, odaromatyzowane; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	297-853-6	93763-34-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
644	649-345-00-4	Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	232-489-3	8052-41-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
645	649-346-00-X	Kondensaty gazu ziemnego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-047-3	64741-47-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
646	649-347-00-5	Gaz ziemny (ropa naftowa), mieszanina skroplonych gazów; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-048-9	64741-48-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
647	649-348-00-0	Benzyna lekka z hydrokrakingu (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-071-4	64741-69-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
648	649-349-00-6	Benzyna ciężka z hydrokrakingu (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-079-8	64741-78-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
649	649-350-00-1	Benzyna odsialczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-089-2	64741-87-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
650	649-351-00-7	Benzyna rafinowana kwasem (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-115-2	64742-15-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
651	649-352-00-2	Benzyna ciężka neutralizowana chemicznie (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-122-0	64742-22-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
652	649-353-00-8	Benzyna lekka zobojętniana chemicznie (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-123-6	64742-23-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
653	649-354-00-3	Benzyna katalitycznie odparafinowana (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-170-2	64742-66-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
654	649-355-00-9	Benzyna lekka z olefin (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-187-5	64742-83-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
655	649-356-00-4	Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie aromatyczne; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	265-199-0	64742-95-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
656	649-357-00-X	Węglowodory aromatyczne C <sub>6-10</sub> , rafinowane kwasem, zobojętniane; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	268-618-5	68131-49-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
657	649-358-00-5	Destylaty (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-5</sub> bogate w 2-metylobut-2-en; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-725-7	68477-34-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
658	649-359-00-0	Destylaty z produktów polimeryzacji olefin z krakingu parowego, frakcja węglowodorów C <sub>5-12</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-735-1	68477-50-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
659	649-360-00-6	Destylaty z krakingu parowego frakcja węglowodorów C <sub>5-12</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-736-7	68477-53-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
660	649-361-00-1	Destylaty z olefin, frakcja węglowodorów C <sub>5-10</sub> zmieszana z frakcją lekką C <sub>6</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-738-8	68477-55-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
661	649-362-00-7	Ekstrakty węglowodorów C <sub>4-6</sub> otrzymane w wyniku rafinacji zimnym kwasem (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-741-4	68477-61-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
662	649-363-00-2	Destylaty ze szczytu kolumny depentanizera (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-771-8	68477-89-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
663	649-364-00-8	Pozostałości z dołu kolumny do rozdzielania butanu (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-791-7	68478-12-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
664	649-365-00-3	Oleje pozostałościowe (ropa naftowa), kolumna deizobutanizera; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-795-9	68478-16-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
665	649-366-00-9	Benzyna w pełnym zakresie wrzenia z koksowania fluidalnego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-991-4	68513-02-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
666	649-367-00-4	Benzyna (ropa naftowa), średnie aromaty z krakingu parowego; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	271-138-9	68516-20-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
667	649-368-00-X	Benzyna oczyszczana ziemią bielącą w pełnym zakresie wrzenia z destylacji zachowawczej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	271-262-3	68527-21-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
668	649-369-00-5	Benzyna lekka surowa, oczyszczana ziemią bielącą (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	271-263-9	68527-22-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
669	649-370-00-0	Benzyna lekka z krakingu parowego o dużej zawartości związków aromatycznych (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	271-264-4	68527-23-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
670	649-371-00-6	Benzyna lekka z krakingu parowego odbenzenowana (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	271-266-5	68527-26-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
671	649-372-00-1	Benzyna zawierająca węglowodory aromatyczne (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	271-635-0	68603-08-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
672	649-373-00-7	Benzyna popirolityczna, frakcja z dna debutanizera; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	271-726-5	68606-10-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
673	649-374-00-2	Benzyna lekka odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	272-206-0	68783-66-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
674	649-375-00-8	Kondensaty gazu ziemnego; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	272-896-3	68919-39-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
675	649-376-00-3	Destylaty z rozdzielania frakcji naftowej z procesu "Unifining" (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	272-932-8	68921-09-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
676	649-377-00-9	Benzyna lekka z reformingu katalitycznego, wolna od węglowodorów aromatycznych; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	285-510-3	85116-59-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
677	649-378-00-4	Benzyna; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	289-220-8	86290-81-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
678	649-379-00-X	Węglowodory aromatyczne C <sub>7-8</sub> , produkty dealkilacji, pozostałości po destylacji; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	292-698-0	90989-42-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
679	649-380-00-5	Węglowodory lekkie C <sub>4-6</sub> z depentanizera z frakcji aromatycznej przed uwodornieniem; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	295-298-4	91995-38-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
680	649-381-00-0	Destylaty wygrzewanej frakcji naftowej bogate w węglowodory C <sub>5</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	295-302-4	91995-41-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
681	649-382-00-6	Ekstrakty rozpuszczalnikowe benzyny lekkiej katalitycznie reformowanej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	295-331-2	91995-68-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
682	649-383-00-1	Benzyna lekka hydroodsiarczona i odaromatyzowana (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	295-434-2	92045-53-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
683	649-384-00-7	Benzyna lekka, bogata w węglowodory C <sub>5</sub> , odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	295-442-6	92045-60-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
684	649-385-00-2	Węglowodory C <sub>8-11</sub> z benzyny krakingowej, frakcja toluenowa; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	295-444-7	92045-62-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
685	649-386-00-8	Węglowodory C <sub>4-11</sub> z benzyny krakingowej, wolne od węglodorów aromatycznych; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	295-445-2	92045-63-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
686	649-387-00-3	Benzyna lekka z krakingu parowego, po procesie wygrzewania (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	296-028-8	92201-97-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
687	649-388-00-9	Destylaty bogate w węglowodory C <sub>6</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	296-903-4	93165-19-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
688	649-389-00-4	Benzyna z pirolizy, uwodorniona; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	302-639-3	94114-03-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
689	649-390-00-X	Destylaty lekkie, frakcja węglodorów C <sub>8-12</sub> (ropa naftowa), kraking parowy, polimeryzacja; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	305-750-5	95009-23-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
690	649-391-00-5	Ekstrakty ciężkich rozpuszczalników naftowych rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	308-261-5	97926-43-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
691	649-392-00-0	Benzyna lekka z krakingu parowego odbenzenowana, po obróbce termicznej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	308-713-1	98219-46-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
692	649-393-00-6	Benzyna lekka z krakingu parowego po obróbce termicznej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	308-714-7	98219-47-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
693	649-394-00-1	Destylaty (ropa naftowa), węglowodory C <sub>7-9</sub> bogate w C <sub>8</sub> , hydroodsiarczone, odaromatyzowane; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	309-862-5	101316-56-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
694	649-395-00-7	Węglowodory C <sub>6-8</sub> , uwodornione i odaromatyzowane sorbcyjnie, rafinacja toluenowa; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	309-870-9	101316-66-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
695	649-396-00-2	Benzyna z koksowania o szerokim zakresie wrzenia, hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	309-879-8	101316-76-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
696	649-397-00-8	Benzyna lekka odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	309-976-5	101795-01-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
697	649-398-00-3	Węglowodory C <sub>3-6</sub> bogate w C <sub>5</sub> , z krakingu benzyny z parą wodną; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	310-012-0	102110-14-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
698	649-399-00-9	Węglowodory bogate w C <sub>5</sub> , zawierające dicyklopentadien; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	310-013-6	102110-15-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
699	649-400-00-2	Pozostałości lekkie z krakingu parowego, zawierające głównie węglowodory aromatyczne (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	310-057-6	102110-55-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
700	649-401-00-8	Węglowodory C <sub>2-5</sub> , bogate w C <sub>5-6</sub> ; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-690-8	68476-50-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
701	649-402-00-3	Węglowodory bogate w C <sub>5</sub> ; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	270-695-5	68476-55-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1
702	649-403-00-9	Węglowodory aromatyczne C <sub>8-10</sub> ; Redestylaty oleju lekkiego, wysokowrzące - niespecyfikowane	292-695-4	90989-39-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA P	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
703	649-435-00-3	Destylaty lekkie z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	265-060-4	64741-59-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
704	649-436-00-9	Destylaty średnie z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	265-062-5	64741-60-2	Rakotw. Kat. 2		0,1
705	649-438-00-X	Destylaty lekkie z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	265-084-5	64741-82-8	Rakotw. Kat. 2		0,1
706	649-439-00-5	Destylaty lekkie hydroodsiarczone z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	269-781-5	68333-25-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
707	649-440-00-0	Destylaty (ropa naftowa), piroliza benzyny lekkiej; Olej gazowy z krakowania	270-662-5	68475-80-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
708	649-441-00-6	Destylaty z krakowania z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	270-727-8	68477-38-3	Rakotw. Kat. 2		0,1
709	649-442-00-1	Oleje napędowe z pirolizy (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	271-260-2	68527-18-4	Rakotw. Kat. 2		0,1
710	649-443-00-7	Destylaty średnie z krakingu termicznego, hydroodsiarczone; Olej gazowy z krakowania	285-505-6	85116-53-6	Rakotw. Kat. 2		0,1
711	649-444-00-2	Oleje napędowe z krakingu termicznego, hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	295-411-7	92045-29-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
712	649-445-00-8	Pozostałości z uwodornienia benzyny z krakingu z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	295-514-7	92062-00-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
713	649-446-00-3	Pozostałości z destylacji benzyny z krakingu z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	295-517-3	92062-04-9	Rakotw. Kat. 2		0,1
714	649-447-00-9	Destylaty lekkie z krakingu katalitycznego, degradowane termicznie (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	295-991-1	92201-60-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
715	649-448-00-4	Pozostałości z obróbki termicznej frakcji benzynowej z krakingu parowego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	297-905-8	93763-85-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
716	649-450-00-5	Oleje napędowe (ropa naftowa), frakcja lekka próżniowa z krakingu termicznego, hydroodsiarczona; Olej gazowy z krakowania	308-278-8	97926-59-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
717	649-451-00-0	Destylaty średnie hydroodsiarczone, z procesu koksowania (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	309-865-1	101316-59-0	Rakotw. Kat. 2		0,1
718	649-452-00-6	Destylaty ciężkie z krakingu z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	309-939-3	101631-14-5	Rakotw. Kat. 2		0,1
719	649-453-00-1	Destylaty ciężkie z hydrokrakingu (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-077-7	64741-76-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
720	649-454-00-7	Destylaty ciężkie parafinowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-090-8	64741-88-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
721	649-455-00-2	Destylaty lekkie parafinowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-091-3	64741-89-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
722	649-456-00-8	Pozostałości olejowe odasfaltowane rozpuszczalnikowo (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-096-0	64741-95-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
723	649-457-00-3	Destylaty ciężkie naftenowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-097-6	64741-96-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
724	649-458-00-9	Destylaty lekkie naftenowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-098-1	64741-97-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
725	649-459-00-4	Pozostałości olejowe rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-101-6	64742-01-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
726	649-460-00-X	Destylaty ciężkie parafinowe, oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-137-2	64742-36-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
727	649-461-00-5	Destylaty lekkie parafinowe, oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-138-8	64742-37-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
728	649-462-00-0	Pozostałości olejowe oczyszczone gliną (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-143-5	64742-41-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
729	649-463-00-6	Destylaty ciężkie naftenowe, oczyszczone ziemią białą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-146-1	64742-44-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
730	649-464-00-1	Destylaty lekkie naftenowe, poddane obróbce ziemią białą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-147-7	64742-45-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
731	649-465-00-7	Destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-155-0	64742-52-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
732	649-466-00-2	Destylaty lekkie naftenowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-156-6	64742-53-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
733	649-467-00-8	Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-157-1	64742-54-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
734	649-468-00-3	Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-158-7	64742-55-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
735	649-469-00-9	Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-159-2	64742-56-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
736	649-470-00-4	Pozostałości olejowe obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-160-8	64742-57-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
737	649-471-00-X	Pozostałości olejowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-166-0	64742-62-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
738	649-472-00-5	Destylaty ciężkie naftenowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-167-6	64742-63-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
739	649-473-00-0	Destylaty lekkie naftenowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-168-1	64742-64-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
740	649-474-00-6	Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-169-7	64742-65-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
741	649-475-00-1	Oleje naftenowe ciężkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-172-3	64742-68-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
742	649-476-00-7	Oleje naftenowe lekkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-173-9	64742-69-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
743	649-477-00-2	Oleje parafinowe ciężkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-174-4	64742-70-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
744	649-478-00-8	Oleje parafinowe lekkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-176-5	64742-71-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
745	649-479-00-3	Oleje naftenowe ciężkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-179-1	64742-75-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
746	649-480-00-9	Oleje naftenowe lekkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	265-180-7	64742-76-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
747	649-481-00-4	Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrrafinowane węglowodory C <sub>20-50</sub> , obojętny olej bazowy o dużej lepkości; Olej bazowy - niespecyfikowany	276-736-3	72623-85-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
748	649-482-00-X	Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrrafinowane węglowodory C <sub>15-30</sub> , obojętny olej bazowy; Olej bazowy - niespecyfikowany	276-737-9	72623-86-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
749	649-483-00-5	Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrrafinowane węglowodory C <sub>20-50</sub> , obojętny olej bazowy; Olej bazowy - niespecyfikowany	276-738-4	72623-87-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
750	649-484-00-0	Oleje smarowe; Olej bazowy - niespecyfikowany	278-012-2	74869-22-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
751	649-485-00-6	Destylaty parafinowe ciężkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	292-613-7	90640-91-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
752	649-486-00-1	Destylaty parafinowe lekkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	292-614-2	90640-92-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
753	649-487-00-7	Destylaty parafinowe ciężkie z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	292-616-3	90640-94-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
754	649-488-00-2	Węglowodory ciężkie parafinowe C <sub>20-50</sub> z odparafinowania rozpuszczalnikowego, hydrolorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	292-617-9	90640-95-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
755	649-489-00-8	Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	292-618-4	90640-96-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
756	649-490-00-3	Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, hydrolorafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	292-620-5	90640-97-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
757	649-491-00-9	Pozostałości olejowe po hydrolorafinacji z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	292-656-1	90669-74-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
758	649-492-00-4	Pozostałości olejowe odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	294-843-3	91770-57-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
759	649-493-00-X	Destylaty ciężkie parafinowe, odparafinowane, hydrolorafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	295-300-3	91995-39-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
760	649-494-00-5	Destylaty lekkie parafinowe, odparafinowane, hydrolorafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	295-301-9	91995-40-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
761	649-495-00-0	Destylaty z hydrokrakingu, rafinowane rozpuszczalnikiem, odparafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	295-306-6	91995-45-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
762	649-496-00-6	Destylaty lekkie naftenowe, rafinowane rozpuszczalnikiem, hydrolorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	295-316-0	91995-54-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
763	649-497-00-1	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>17-35</sub> ekstrahowane rozpuszczalnikiem, odparafinowane, hydrolorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	295-423-2	92045-42-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
764	649-498-00-7	Oleje smarowe (ropa naftowa), odparafinowana rozpuszczalnikowo frakcja z hydrokrakingu nie zawierająca związków aromatycznych; Olej bazowy - niespecyfikowany	295-424-8	92045-43-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
765	649-499-00-2	Oleje pozostałościowe z obróbki kwasem produktów z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	295-499-7	92061-86-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
766	649-500-00-6	Oleje parafinowe ciężkie rafinowane rozpuszczalnikiem, deparafinaty (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	295-810-6	92129-09-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
767	649-501-00-1	Oleje smarowe parafinowe (ropa naftowa), oleje bazowe; Olej bazowy - niespecyfikowany	297-474-6	93572-43-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
768	649-502-00-7	Węglowodory parafinowe z hydrokrakingu, odparafinowane rozpuszczalnikowo pozostałości po destylacji; Olej bazowy - niespecyfikowany	297-857-8	93763-38-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
769	649-503-00-2	Węglowodory C <sub>20-50</sub> , uwodornione pozostałości olejowe z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	300-257-1	93924-61-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
770	649-504-00-8	Destylaty ciężkie rafinowane rozpuszczalnikiem, uwodornione (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	305-588-5	94733-08-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
771	649-505-00-3	Destylaty lekkie z hydrokrakingu, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	305-589-0	94733-09-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
772	649-506-00-9	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>18-40</sub> , destylat bazowy z hydrokrakingu odparafinowany rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	305-594-8	94733-15-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
773	649-507-00-4	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>18-40</sub> , rafinat bazowy odparafinowany rozpuszczalnikiem, uwodorniony; Olej bazowy - niespecyfikowany	305-595-3	94733-16-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
774	649-508-00-X	Węglowodory C <sub>13-30</sub> , bogate w węglowodory aromatyczne, destylat naftenowy ekstrahowany rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	305-971-7	95371-04-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
775	649-509-00-5	Węglowodory C <sub>16-32</sub> , bogate w węglowodory aromatyczne, destylat naftenowy ekstrahowany rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	305-972-2	95371-05-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
776	649-510-00-0	Węglowodory C <sub>37-68</sub> , odparafinowane, odasfaltowane i hydrorafinowane pozostałości z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	305-974-3	95371-07-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
777	649-511-00-6	Węglowodory C <sub>37-65</sub> , odasfaltowane i hydrorafinowane pozostałości z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	305-975-9	95371-08-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
778	649-512-00-1	Destylaty lekkie z hydrokrakingu, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	307-010-7	97488-73-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
779	649-513-00-7	Destylaty ciężkie uwodornione, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	307-011-2	97488-74-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
780	649-514-00-2	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>18-27</sub> z hydrokrakingu, odparafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	307-034-8	97488-95-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
781	649-515-00-8	Węglowodory C <sub>17-30</sub> , pozostałość po destylacji atmosferycznej odasfaltowana rozpuszczalnikiem i hydrorafinowana, destylaty lekkie; Olej bazowy - niespecyfikowany	307-661-7	97675-87-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
782	649-516-00-3	Węglowodory C <sub>17-40</sub> , pozostałość po destylacji odasfaltowana rozpuszczalnikiem i hydrorafinowana, destylaty lekkie próżniowe; Olej bazowy - niespecyfikowany	307-755-8	97722-06-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
783	649-517-00-9	Węglowodory C <sub>13-27</sub> , frakcja lekka naftenowa ekstrahowana rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	307-758-4	97722-09-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
784	649-518-00-4	Węglowodory C <sub>14-29</sub> , frakcja lekka naftenowa ekstrahowana rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	307-760-5	97722-10-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
785	649-519-00-X	Węglowodory C <sub>27-42</sub> , odaromatyzowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	308-131-8	97862-81-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
786	649-520-00-5	Węglowodory C <sub>17-30</sub> , destylaty lekkie hydrorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	308-132-3	97862-82-3	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
787	649-521-00-0	Węglowodory naftenowe C <sub>27-45</sub> z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	308-133-9	97862-83-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
788	649-522-00-6	Węglowodory C <sub>27-45</sub> , odaromatyzowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	308-287-7	97926-68-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
789	649-523-00-1	Węglowodory C <sub>20-58</sub> , hydrorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	308-289-8	97926-70-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
790	649-524-00-7	Węglowodory naftenowe C <sub>27-42</sub> ; Olej bazowy - niespecyfikowany	308-290-3	97926-71-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
791	649-525-00-2	Pozostałości olejowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, rafinowane węglem aktywnym (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	309-710-8	100684-37-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8
792	649-526-00-8	Pozostałości olejowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	309-711-3	100684-38-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
793	649-527-00-3	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory >C <sub>25</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odasfaltowane, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	309-874-0	101316-69-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
794	649-528-00-9	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>17-32</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	309-875-6	101316-70-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
795	649-529-00-4	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>20-35</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	309-876-1	101316-71-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
796	649-530-00-X	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>24-50</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	309-877-7	101316-72-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
797	649-531-00-5	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich naftenowych o dużej zawartości węglodorów aromatycznych (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	272-175-3	68783-00-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
798	649-532-00-0	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, rafinowane rozpuszczalnikiem; Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	272-180-0	68783-04-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
799	649-533-00-6	Ekstrakty destylatów ciężkich parafinowych, odasfaltowane rozpuszczalnikowo (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	272-342-0	68814-89-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
800	649-534-00-1	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich naftenowych, traktowane wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	292-631-5	90641-07-9	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
801	649-535-00-7	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	292-632-0	90641-08-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
802	649-536-00-2	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	292-633-6	90641-09-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
803	649-537-00-8	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów średnich parafinowych poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	295-335-4	91995-73-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
804	649-538-00-3	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich naftenowych, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	295-338-0	91995-75-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
805	649-539-00-9	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, rafinowane kwasem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	295-339-6	91995-76-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
806	649-540-00-4	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	295-340-1	91995-77-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
807	649-541-00-X	Ekstrakty rozpuszczalnikowe lekkiego oleju napędowego, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	295-342-2	91995-79-8	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
808	649-542-00-5	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, oczyszczane ziemią bielącą (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	296-437-1	92704-08-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
809	649-543-00-0	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich naftenowych, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	297-827-4	93763-10-1	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
810	649-544-00-6	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, odparafinowanych rozpuszczalnikowo, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	297-829-5	93763-11-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1



1	2	3	4	5	6	7	8
811	649-545-00-1	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	309-672-2	100684-02-4	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
812	649-546-00-7	Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	309-673-8	100684-03-5	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
813	649-547-00-2	Ekstrakty rozpuszczalnikowe lekkiego oleju napędowego, oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	309-674-3	100684-04-6	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
814	649-548-00-8	Ekstrakty rozpuszczalnikowe lekkiego oleju napędowego, oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	309-675-9	100684-05-7	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
815	649-549-00-3	Szlam olejowy (ropa naftowa)	265-171-8	64742-67-2	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
816	649-550-00-9	Szlam olejowy poddany obróbce wodorem (ropa naftowa); Szlam olejowy	295-394-6	92045-12-0	Rakotw. Kat. 2	NOTA L	0,1
<b>Różne substancje</b>							
817	650-012-00-0	erionit	-	12510-42-8	Rakotw. Kat. 1		0,1
818	650-013-00-6	azbest	-	12001-28-4	Rakotw. Kat. 1		0,1
819	650-017-00-8	ogniotrwale włókna ceramiczne, do specjalnych celów, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu [syntetyczne włókna ceramiczne (krzemianowe) bez określonej orientacji z zawartością tlenków alkalicznych i metali ziem alkalicznych (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+CaO+MgO+BaO) mniejszą lub równą 18% wag.]	-	-	Rakotw. Kat. 2	NOTA R	0,1

**Objaśnienia do wykazu 1 — substancji i preparatów o działaniu rakotwórczym lub mutagennym:**

Niniejszy wykaz substancji rakotwórczych nie stanowi wykazu zamkniętego. W przypadku substancji chemicznych nieumieszczonych w wykazie substancji niebezpiecznych określonym w odrębnych przepisach, za substancję rakotwórczą lub mutagenną uznaje się każdą substancję spełniającą określone w odrębnych przepisach kryteria pozwalające na zaliczenie jej do substancji rakotwórczych kat. 1 albo kat. 2 lub mutagennych kat. 1 albo kat. 2. Preparat zawierający 0,1% lub więcej takiej substancji uznaje się odpowiednio za rakotwórczy lub mutagenny.

**1) Numer indeksowy**

Substancje chemiczne zostały uporządkowane wg wzrastających numerów indeksowych, gdzie numer indeksowy jest numerem identyfikującym substancję przypisanym jej w wykazie substancji niebezpiecznych, określonym w odrębnych przepisach.

**2) Nazwa substancji**

Nazwy substancji są zgodne z nazwami zastosowanymi w wykazie substancji niebezpiecznych. Jeżeli było to możliwe, nazwa chemiczna figurująca w wykazie jest tłumaczeniem nazwy figurującej w EINECS, Elincs lub w publikacji „No-longer polymers”, dostosowanym do wymogów języka polskiego wg zaleceń Komisji Nomenklaturowej Polskiego Towarzystwa Chemicznego. Substancje niefigurujące w tych spisach mają nazwy chemiczne zgodne z terminologią międzynarodową (ISO lub IUPAC), a w przypadku pestycydów nazwy zwyczajowe zgodne z Polskimi Normami, co zostało zaznaczone w nawiasie.

W niektórych przypadkach zastosowano dodatkowo synonimy, w tym nazwy zwyczajowe substancji. Synonimy tej samej substancji są oddzielane średnikami. Niektóre zapisy odnoszą się do grup substancji.

Przy niektórych nazwach substancji występuje odniesienie do zanieczyszczeń, np. substancja o numerze indeksowym 607-190-00-X posiada następujący zapis: „(akryloamido)metoksyoctan metylu (zawierający  $\geq 0,1$  % akrylamidu)”.

**3) Numer WE**

Numer WE jest to numer identyfikacyjny substancji szczegółowo zdefiniowany w przepisach ustawy. Jest jednym z trzech numerów wymienionych poniżej:

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS),
- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (Elincs),
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji Komisji Europejskiej „Nolonger polymers”.

**4) Numer CAS**

Numer CAS oznacza numer przypisany substancji przez Chemical Abstract Service (CAS), pomagający w identyfikacji substancji.

**UWAGA: Numer EINECS obejmuje formę bezwodną, jak i uwodnioną, które posiadają zwykle odrębne numery CAS. We wszystkich przypadkach zamieszczony jest jedynie numer CAS dla formy bezwodnej. Numery EINECS, Elincs, CAS i numery wymienione w publikacji „No-longer polymers” zwykle nie są zamieszczone w tych przypadkach, gdy numer indeksowy obejmuje więcej niż cztery indywidualne substancje.**

**5) Kategoria rakotwórczości/mutagenności**

Szczegółowe kryteria klasyfikacji substancji jako rakotwórczej kat. 1 albo 2 lub mutagennej kat. 1 albo 2 określają odrębne przepisy.

**6) Noty dotyczące klasyfikacji substancji jako rakotwórczej****Nota J**

Nota J ma zastosowanie tylko do pewnych złożonych węglo- i ropopochodnych. Substancji oznaczonej notą J nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli można wykazać, że zawiera mniej niż 0,1 % wagowy benzen (nr WE 200-753-7).

**Nota K**

Nota K ma zastosowanie tylko do pewnych złożonych ropopochodnych. Substancji oznaczonej notą K nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli można wykazać, że zawiera mniej niż 0,1 % wagowy buta-1,3-dien (nr WE 203-450-8).

**Nota L**

Nota L ma zastosowanie tylko do pewnych złożonych ropopochodnych. Substancji oznaczonej notą L nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli można wykazać, że zawiera mniej niż 3 % ekstraktu DMSO, zgodnie z pomiarem metodą określoną w IP 346.

**Nota M**

Nota M ma zastosowanie tylko do pewnych złożonych węglpochodnych. Substancji oznaczonej notą M nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli można wykazać, że zawiera mniej niż 0,005 % wagowy benzo[a]pirenu (nr WE 200-028-5).

**Nota N**

Nota N ma zastosowanie tylko do pewnych złożonych ropopochodnych. Substancji oznaczonej notą N nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli znany jest pełny proces rafinacji i można wykazać, że substancja, z której została otrzymana, nie jest rakotwórcza.

**Nota P**

Nota P ma zastosowanie tylko do pewnych złożonych ropopochodnych. Substancji oznaczonej notą P nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli znany jest pełny proces rafinacji i można wykazać, że substancja, z której została otrzymana, nie jest rakotwórcza.

**Nota R**

Substancji oznaczonej notą R nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli ważona średnia geometryczna długość włókien minus dwa błędy standardowe jest większa niż 6  $\mu\text{m}$ .

**7) Stężenie graniczne substancji w preparacie**

Jeżeli substancja rakotwórcza lub mutagenna występuje w preparacie w stężeniu równym lub większym od podanego stężenia granicznego, preparat klasyfikuje się odpowiednio jako rakotwórczy lub mutagenny.

<sup>8)</sup> Wymienione stężenie oznacza procent wagowy anionu chromianowego rozpuszczonego w wodzie, obliczony w odniesieniu do całkowitej masy preparatu.

<sup>9)</sup> Dla działania rakotwórczego obowiązuje stężenie graniczne 0,01 %, natomiast dla działania mutagennego 0,1 %.

<sup>10)</sup> Wymienione stężenie oznacza procent wagowy metalu obliczony w odniesieniu do masy preparatu.

## Indeksy alfabetyczne do wykazu 1

Alfabetyczny indeks substancji chemicznych (bez złożonych węglo- i ropopochodnych)  
umieszczonych w wykazie substancji rakotwórczych  
wraz z numerem indeksowym i numerem pozycji w tym wykazie

Nazwa substancji	Numer indeksowy	Poz. w wykazie
1	2	3
AAT	611-006-00-3	105
[4'-(8-acetyloamino-3,6-disulfoniano-2-naftyloazo)-4''-(6-benzoiloamino-3-sulfoniano-2-naftyloazo)-bifenylo-1,3',3'',1'''-tetraolano-O,O',O'',O''']miedzian(II) trisodu	611-063-00-4	117
akrylamid	616-003-00-0	150
akrylamidoglikolan metylu (zawierający $\geq 0,1\%$ akrylamidu)	607-210-00-7	87
(akryloamido)metoksyoctan metylu (zawierający $\geq 0,1\%$ akrylamidu)	607-190-00-X	86
akrylonitryl	608-003-00-4	88
alkohol dichloroizopropylowy	602-064-00-0	66
alkohol glicydowy	603-063-00-8	75
5-allilo-1,3-benzodioksol	605-020-00-9	83
amid kwasu akrylowego	616-003-00-0	150
4-aminoazobenzen	611-008-00-4	106
o-aminoazotoluen	611-006-00-3	105
4-amino-3-[4'-(2,4-diaminofenyloazo)(1,1'-bifenyl-4-yloazo)]-5-hydroksy-6-fenyloazo-naftaleno-2,7-disulfonian disodu	611-025-00-7	108
4-amino-2',3-dimetyloazobenzen	611-006-00-3	105
(4-aminofenylo)fenylodiazen	611-008-00-4	106
4-amino-3-fluorofenol	604-028-00-X	82
(4-amino-3-metylofenilo)(2-tolilo)diazen	611-006-00-3	105
o-aminotoluen	612-091-00-X	139
o-anizydyna	612-035-00-4	120
arszenik	033-003-00-0	38
azbest	650-013-00-6	818
azirydyna	613-001-00-1	145
azobenzen	611-001-00-6	102
azometan	006-068-00-8	6
barwniki azowe na bazie benzydyny, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	611-024-00-1	107
barwniki azowe pochodne o-dianizydyny, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	611-029-00-9	111
barwniki 4,4'-diaryloazobifenylowe, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	611-024-00-1	107
barwniki 4,4'-diaryloazo-3,3'-dimetoksybifenylowe, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	611-029-00-9	111
barwniki 4,4'-diaryloazo-3,3'-dimetylobifenylowe, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	611-030-00-4	112
barwniki pochodne o-tolidyny, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu	611-030-00-4	112
benzen	601-020-00-8	49
benzo[e]acefenantrylen	601-034-00-4	52
benzo[a]antracen	601-033-00-9	51
benzo[d,e,f]chryzen	601-032-00-3	50
benzo[b]fluoranten	601-034-00-4	52
benzo[j]fluoranten	601-035-00-X	53
benzo[k]fluoranten	601-036-00-5	54
benzo[a]piren	601-032-00-3	50
benzo[e]piren	601-049-00-6	57
benzydyna	612-042-00-2	124
benzydyny sole	612-070-00-5	128
beryl	004-001-00-7	1
berylu związki z wyjątkiem glinokrzemianów berylu i związków wymienionych w innym miejscu wykazu	004-002-00-2	2
bezwodnik chromowy	024-001-00-0	18
3,3'-(1,1'-bifenyl-4,4'-diylbisazo)bis(5-amino-4-hydroksynaftaleno-2,7-disulfonian) tetrasodu	611-026-00-2	109
bifenylo-4-amina	612-072-00-6	130
bifenylo-4-aminy sole	612-073-00-1	131
bifenylo-4,4'-diamina	612-042-00-2	124
3,3'-(1,1'-bifenyl-4,4'-diylbisazo)bis(4-aminonaftaleno-1-sulfonian) disodu	611-027-00-8	110

1	2	3
bifenyl-4,4'-ylenodiamina	612-042-00-2	124
2,2'-bioksyran	603-060-00-1	74
bis(3-karboksy-4-hydroksybenzenosulfonian) hydrazyn-1,2-ium	007-022-00-X	12
bis(3-karboksy-4-hydroksybenzenosulfonian) hydrazyny	007-022-00-X	12
4,4'-bi-o-toluidyna	612-041-00-7	123
4,4'-bi-o-toluidyny sole	612-081-00-5	135
biękit bezpośredni 6	611-026-00-2	109
biękit zawieszony 1	611-032-00-5	114
brąz bezpośredni 95	611-005-00-8	104
bromek etylenu	602-010-00-6	58
bromek winylu	602-024-00-2	62
bromian(V) potasu	035-003-00-6	41
bromoeten	602-024-00-2	62
bromoetylen	602-024-00-2	62
buta-1,3-dien	601-013-00-X	48
butan (zawierający $\geq 0,1\%$ butadienu (numer WE 203-450-8))	601-004-01-8	47
C.I. Basic Red 9	611-031-00-X	113
C.I. Direct Black 38	611-025-00-7	108
C.I. Direct Blue 6	611-026-00-2	109
C.I. Direct Brown 95	611-005-00-8	104
C.I. Direct Red 28	611-027-00-8	110
C.I. Disperse Blue 1	611-032-00-5	114
(3-chinoksalin-2-ylometylideno)karbazan metylu	613-050-00-9	148
chlorek benzylu	602-037-00-3	64
chlorek chromylu	024-005-00-2	23
chlorek dimetylokarbamoilu	006-041-00-0	5
chlorek dimetylosulfamoilu	016-033-00-9	17
chlorek dimetylosulfamylu	016-033-00-9	17
chlorek etylenu	602-012-00-7	59
chlorek fenylodiazynium	612-023-00-9	119
chlorek kadmu(II)	048-008-00-3	44
chlorek winylu	602-023-00-7	61
4-chloroanilina	612-137-00-9	143
1-chloro-2,3-epoksypropan	603-026-00-6	71
(R)-1-chloro-2,3-epoksypropan	603-166-00-8	81
chloroeten	602-023-00-7	61
chloroetylen	602-023-00-7	61
chloro(fenyl)metan	602-037-00-3	64
chloro(metoksy)metan	603-075-00-3	77
(chlorometyl)benzen	602-037-00-3	64
$\alpha$ -chlorotoluen	602-037-00-3	64
chlorowodorek fenylodiazyny	612-023-00-9	119
chlorowodorek 4,4'-(4-iminocykloheksa-2,5-dienylidenometyleno)dianiliny	611-031-00-X	113
chromian(VI) chromu(III)	024-010-00-X	28
chromian(VI) sodu	024-018-00-3	30
chromian(VI) potasu	024-006-00-8	24
chromian(VI) sodu	024-018-00-3	30
chromian(VI) strontu	024-009-00-4	27
chromian(VI) wapnia	024-008-00-9	26
chromiany(VI) cynku łącznie z chromianem(VI) cynku-potasu	024-007-00-3	25
chromu(VI) związki z wyjątkiem chromianu(VI) baru i związków wymienionych w innym miejscu wykazu	024-017-00-8	29
chryzen	601-048-00-0	56
cyjanek winylu	608-003-00-4	88
czerń bezpośrednia 38	611-025-00-7	108
czerwień bezpośrednia 28	611-027-00-8	110
czerwień zasadowa 9	611-031-00-X	113
diamina	007-008-00-3	7
4,4'-diaminobifenyl	612-042-00-2	124
4,4'-diaminodifenylometan	612-051-00-1	125
diaminotoluen	612-151-00-5	144

1	2	3
o-dianizydyna	612-036-00-X	121
diazometan	006-068-00-8	6
dibenzo[ <i>a,h</i> ]antracen	601-041-00-2	55
dibromek etylenu	602-010-00-6	58
1,2-dibromo-3-chloropropan	602-021-00-6	60
1,2-dibromoetan	602-010-00-6	58
2,3-dibromopropan-1-ol	602-088-00-1	69
dichlorek chromylu	024-005-00-2	23
dichlorek ditlenek chromu	024-005-00-2	23
dichlorek etylenu	602-012-00-7	59
dichlorek kobaltu	027-004-00-5	31
3,3'-dichlorobenzzydyna	612-068-00-4	126
3,3'-dichlorobenzzydyny sole	612-069-00-X	127
1,4-dichlorobut-2-en	602-073-00-X	68
1,2-dichloroetan	602-012-00-7	59
2,2'-dichloro-4,4'-metylenodianilina	612-078-00-9	133
2,2'-dichloro-4,4'-metylenodianiliny sole	612-079-00-4	134
1,3-dichloropropan-2-ol	602-064-00-0	66
dichromian(VI) amonu	024-003-00-1	20
dichromian(VI) potasu	024-002-00-6	19
dichromian(VI) sodu	024-004-00-7	21
dichromian(VI) sodu - dihydrat	024-004-01-4	22
1,2:3,4-diepoksybutan	603-060-00-1	74
dietanolonitrozoamina	612-090-00-4	138
dietyloditiokarbaminian 2-chloroallilu	006-038-00-4	4
difenylodiazan	611-001-00-6	102
1,2-difenylohydrazyna	007-021-00-4	11
3,3'-dimetoksybenzydyna	612-036-00-X	121
3,3'-dimetylobenzzydyna	612-041-00-7	123
3,3'-dimetylobenzzydyny sole	612-081-00-5	135
dimetylodiazan	006-068-00-8	6
1,1-dimetylohydrazyna	007-012-00-5	8
1,2-dimetylohydrazyna	007-013-00-0	9
<i>N,N</i> -dimetylohydrazyna	007-012-00-5	8
<i>N,N'</i> -dimetylohydrazyna	007-013-00-0	9
dimetylonitrozoamina	612-077-00-3	132
dinitrotoluen	609-007-00-9	90
dinitrotoluen techniczny	609-007-00-9	90
2,3-dinitrotoluen	609-050-00-3	97
2,4-dinitrotoluen	609-007-00-9	90
2,5-dinitrotoluen	609-055-00-0	101
2,6-dinitrotoluen	609-049-00-8	96
3,4-dinitrotoluen	609-051-00-9	98
3,5-dinitrotoluen	609-052-00-4	99
2,2-dioksy-1,2-oksatiolan	016-032-00-3	16
disiarczek trinitku	028-007-00-4	37
ditlenek butadienu	603-060-00-1	74
ditlenek niklu	028-004-00-8	34
epichlorohydryna	603-026-00-6	71
epoksyetan	603-023-00-X	70
(epoksyetylo)benzen	603-084-00-2	78
1,2-epoksy-3-fenoksypropan	603-067-00-X	76
1,2-epoksypropan	603-055-00-4	73
2,3-epoksypropan-1-ol	603-063-00-8	75
( <i>R</i> )-2,3-epoksypropan-1-ol	603-143-00-2	80
erionit	650-012-00-0	817
eter bis(chlorometylowy)	603-046-00-5	72
eter chlorometylowo-metylowy	603-075-00-3	77
eter 2,4-dichlorofenylowo-4-nitrofenylowy	609-040-00-9	94
eter fenylowo-glicydowy	603-067-00-X	76
etylenoimina	613-001-00-1	145

1	2	3
4-fenylazoanilina	611-008-00-4	106
fenylochloroform	602-038-00-9	65
fenylohydrazyna	612-023-00-9	119
fenylooksiran	603-084-00-2	78
fluorek kadmu(II)	048-006-00-2	43
furan	603-105-00-5	79
glicydol	603-063-00-8	75
heksachlorobenzen	602-065-00-6	67
heksametylofosfortriamid	015-106-00-2	13
heksametylotriamid kwasu fosforowego(V)	015-106-00-2	13
hydrazobenzen	007-021-00-4	11
hydrazyna	007-008-00-3	7
hydrazynotrinitrometan	609-053-00-X	100
hydrazyny sole	007-014-00-6	10
4-hydroksy-2-fluoroanilina	604-028-00-X	82
(2-hydroksy-5-[4'-[6-hydroksy-2-oksydo-3-(2-hydroksy-5-sulfonianofenylazo)fenylazo]-bifenyl-4-yloazo]-1-karboksylofenyl) miedzian(II) disodu	611-005-00-8	104
6-hydroksy-1-(3-izopropoksypropylo)-4-metylo-2-okso-5-[4-(fenylazo)fenylazo]-1,2-dihydropirydino-3-karbonitryl	611-057-00-1	115
izobutan (zawierający $\geq 0,1\%$ butadienu (numer WE 203-450-8))	601-004-01-8	47
kaptafol (PN)	613-046-00-7	147
karbadoks	613-050-00-9	148
karbaminian etylu	607-149-00-6	85
karbaminian etylu	607-149-00-6	85
kwas arsenowy(V) i jego sole	033-005-00-1	40
lakton kwasu 3-hydroksypropionowego	606-031-00-1	84
2-metoksyanilina	612-035-00-4	120
4,4'-metylenobis(2-chloroanilina)	612-078-00-9	133
4,4'-metylenobis(2-chloroaniliny) sole	612-079-00-4	134
4,4'-metylenobis(2-metyloanilina)	612-085-00-7	137
4,4'-metylenobis(o-toluidyna)	612-085-00-7	137
4,4'-metylenodianilina	612-051-00-1	125
o-metyloanilina	612-091-00-X	139
2-metyloazirydyna	613-033-00-6	146
4-metylo-1,3-fenylendiamina	612-099-00-3	141
4-metylo-m-fenylendiamina	612-099-00-3	141
1-metylo-3-nitro-1-nitrozoguanidyna	612-083-00-6	136
metylooksiran	603-055-00-4	73
mieszanina N-[3-hydroksy-2-(2-metyloakryloiloaminometoksy)propoksymetylo]-2-metyloakrylamidu, N-[2,3-bis(2-metyloakryloiloaminometoksy)propoksymetylo]-2-metyloakrylamidu, metakrylamidu, 2-metylo-N-(2-metyloakryloiloaminometoksymetylo)akrylamidu i N-(2,3-dihydroksypropoksymetylo)-2-metyloakrylamidu	616-057-00-5	152
MOCA	612-078-00-9	133
mrówczan {6-[4-hydroksy-3-(2-metoksyfenylazo)-2-sulfoniano-7-naftyloamino]-1,3,5-triazyno-2,4-dylo}bis[(amino-1-metyloetylo)amonium]	611-058-00-7	116
2-naftyloamina	612-022-00-3	118
2-naftyloaminy sole	612-071-00-0	129
2-nitroanizol	609-047-00-7	95
4-nitrobifenyl	609-039-00-3	93
5-nitro-1,2-dihydroacenaftylen	609-037-00-2	91
nitrofen (PN)	609-040-00-9	94
2-nitronaftalen	609-038-00-8	92
2-nitropropan	609-002-00-1	89
N-nitrozodietanoloamina	612-090-00-4	138
N-nitrozodimetyloamina	612-077-00-3	132
nitrozodipropyloamina	612-098-00-8	140
N-nitrozodipropyloamina	612-098-00-8	140
2,2'-(nitrozoimino)dietanol	612-090-00-4	138
nitryl kwasu akrylowego	608-003-00-4	88
octan 2-metylo-ONN-azoksymetylu	611-004-00-2	103

1	2	3
ogniotrwałe włókna ceramiczne, do specjalnych celów, z wyjątkiem wymienionych w innym miejscu wykazu [syntetyczne włókna ceramiczne (krzemianowe) bez określonej orientacji z zawartością tlenków alkalicznych i metali ziem alkalicznych (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+CaO+MgO+BaO) mniejszą lub równą 18% wag.]	650-017-00-8	819
oksetan-2-on	606-031-00-1	84
oksiran	603-023-00-X	70
pentatlenek arsenu	033-004-00-6	39
propano-3-lakton	606-031-00-1	84
propano-1,3-sulton	016-032-00-3	16
prop-2-enoamid	616-003-00-0	150
1,3-propiolakton	606-031-00-1	84
β-propiolakton	606-031-00-1	84
propylenoimina	613-033-00-6	146
safrol	605-020-00-9	83
siarczan(VI) dietylu	016-027-00-6	15
siarczan(VI) dimetylu	016-023-00-4	14
siarczan(VI) fenylohydrazynium (1:2)	612-023-00-9	119
siarczan(VI) kadmu(II)	048-009-00-9	45
siarczan kobaltu	027-005-00-0	32
siarczan(VI) kobaltu	027-005-00-0	32
siarczan(VI) 4-metylo-1,3-fenylendiamonium	612-126-00-9	142
siarczan(VI) 4-metylo- <i>m</i> -fenylendiamonium	612-126-00-9	142
siarczan(VI) tolueno-2,4-diamonium	612-126-00-9	142
siarczek niklawy	028-006-00-9	36
siarczek niklu(II)	028-006-00-9	36
sole benzydyny	612-070-00-5	128
sole bifenylo-4-aminy	612-073-00-1	131
sole 4,4'-bi- <i>o</i> -toluidyny	612-081-00-5	135
sole <i>o</i> -dianizydyny	612-037-00-5	122
sole 3,3'-dichlorobenzydyny	612-069-00-X	127
sole 2,2'-dichloro-4,4-metylenodianiliny	612-079-00-4	134
sole 3,3'-dimetoksybenzydyny	612-037-00-5	122
sole 3,3'-dimetylobenzydyny	612-081-00-5	135
sole hydrazyny	007-014-00-6	10
sole kwasu arsenowego(V)	033-005-00-1	40
sole 4,4'-metylenobis(2-chloroaniliny)	612-079-00-4	134
sole 2-naftyloaminy	612-071-00-0	129
sole <i>o</i> -tolidyny	612-081-00-5	135
sulfat (PN)	006-038-00-4	4
1,4,5,8-tetraaminoantrachinon	611-032-00-5	114
<i>N</i> -(1,1,2,2-tetrachloroetylosulfanylo)cykloheks-4-eno-1,2-dikarboksyimid	613-046-00-7	147
<i>N</i> -(1,1,2,2-tetrachloroetylosulfanylo)-1,2,3,6-tetrahydroftalimid	613-046-00-7	147
TGIC	615-021-00-6	149
tioacetamid	616-026-00-6	151
tlenek arsenawy	033-003-00-0	38
tlenek arsenowy	033-004-00-6	39
tlenek arsenu(III)	033-003-00-0	38
tlenek arsenu(V)	033-004-00-6	39
tlenek berylu	004-003-00-8	3
tlenek 2-chloropropylenu	603-026-00-6	71
tlenek chromu(VI)	024-001-00-0	18
tlenek etylenu	603-023-00-X	70
tlenek kadmu(II)	048-002-00-0	42
tlenek niklawy	028-003-00-2	33
tlenek niklu(II)	028-003-00-2	33
tlenek niklu(IV)	028-004-00-8	34
tlenek propylenu	603-055-00-4	73
tlenek styrenu	603-084-00-2	78
tlenochlorek chromu	024-005-00-2	23
<i>o</i> -tolidyna	612-041-00-7	123
<i>o</i> -tolidyny sole	612-081-00-5	135

1	2	3
2-toliloamina	612-091-00-X	139
tolueno-2,4-diamina	612-099-00-3	141
o-toluidyna	612-091-00-X	139
tri	602-027-00-9	63
trichloroeten	602-027-00-9	63
trichloroetylen	602-027-00-9	63
trichloro(fenylo)metan	602-038-00-9	65
(trichlorometylo)benzen	602-038-00-9	65
$\alpha,\alpha,\alpha$ -trichlorotoluen	602-038-00-9	65
1,3,5-tris[(2S i 2R)-2,3-epoksypropylo]-1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion	616-091-00-0	153
1,3,5-tris(oksiranylometylo)-1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion	615-021-00-6	149
tritlenek arsenu	033-003-00-0	38
tritlenek chromu	024-001-00-0	18
tritlenek diniklu	028-005-00-3	35
uretan etylu	607-149-00-6	85
wodorarsenian(V) ołowiu(II)	082-011-00-0	46
związki berylu z wyjątkiem glinokrzemianów berylu i związków wymienionych w innym miejscu wykazu	004-002-00-2	2
związki chromu(VI) z wyjątkiem chromianu(VI) baru i związków wymienionych w innym miejscu wykazu	024-017-00-8	29

**Alfabetyczny indeks złożonych węglowodórnych  
umieszczonych w wykazie substancji rakotwórczych  
wraz z numerem indeksowym i numerem pozycji w tym wykazie**

Nazwa substancji	Numer indeksowy	Poz. w wykazie
1	2	3
Aromatyczne oleje węglowodorowe zmieszane z polietylenem i poddane pirolizie, frakcja oleju lekkiego; Produkty procesów termicznych	648-135-00-X	286
Aromatyczne oleje węglowodorowe zmieszane z polietylenem i polipropylenem poddane pirolizie, frakcja oleju lekkiego; Produkty procesów termicznych	648-134-00-4	285
Aromatyczne oleje węglowodorowe zmieszane z polistyrenem i poddane pirolizie, frakcja oleju lekkiego; Produkty procesów termicznych	648-136-00-5	287
Benzyna, węgiel ekstrahowany rozpuszczalnikowo, frakcja naftowa hydrokrakowana	648-151-00-7	302
Ciecze węglowe po ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem	648-144-00-9	295
Ciecze węglowe, roztwory z ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem	648-143-00-3	294
Destylaty (ropa naftowa) alkenowo-alkinowe otrzymane z pirolizy oleju zmieszane z wysokotemperaturową smołą węglową, frakcja indenowa; Redestylaty	648-036-00-1	187
Destylaty (smoła węglowa), frakcja benzolowa bogata w BTX; Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	648-004-00-7	157
Destylaty (smoła węglowa), frakcja benzolowa, pozostałości po destylacji; Olej płuczkowy	648-097-00-4	248
Destylaty (smoła węglowa), frakcja benzolowa; Olej lekki	648-001-00-0	154
Destylaty (smoła węglowa), olej naftalenowy krystalizowany z roztworu macierzystego; Redestylat oleju naftalenowego	648-087-00-X	238
Destylaty (smoła węglowa), oleje ciężkie, frakcja pirenowa; Redestylat ciężkiego oleju antracenowego	648-050-00-8	201
Destylaty (smoła węglowa), oleje ciężkie; Ciężki olej antracenowy	648-044-00-5	195
Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie ekstrahowane kwasem; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	648-022-00-5	174
Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie, ekstrakty alkaliczne; Ekstrakt alkaliczny	648-112-00-4	263
Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie, frakcja obojętna; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	648-021-00-X	173
Destylaty (smoła węglowa), oleje lekkie; Olej karbolowy	648-023-00-0	175
Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, ekstrakty alkaliczne; Ekstrakt alkaliczny	648-114-00-5	265
Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, ekstrakty kwaśne; Pozostałość po ekstrakcji oleju metylonaftalenowego	648-094-00-8	245
Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, frakcja indolowo-metylonaftalenowa; Olej metylonaftalenowy	648-093-00-2	244
Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, frakcja metylonaftalenowa; Olej metylonaftalenowy	648-092-00-7	243
Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, oleje niskonaftalenowe; Redestylat oleju naftalenowego	648-086-00-4	237



1	2	3
Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe, wolne od naftalenu ekstrakty alkaliczne; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	648-090-00-6	241
Destylaty (smoła węglowa), oleje naftalenowe; Olej naftalenowy	648-085-00-9	236
Destylaty (smoła węglowa), pak, frakcja pirenowa; Redestylat ciężkiego oleju antracenowego	648-051-00-3	202
Destylaty (smoła węglowa), pak, oleje ciężkie; Ciężki olej antracenowy	648-048-00-7	199
Destylaty (smoła węglowa), pak; Ciężki olej antracenowy	648-049-00-2	200
Destylaty (smoła węglowa); Ciężki olej antracenowy	648-047-00-1	198
Destylaty (węgiel), ekstrakt podstawowy z ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem	648-148-00-0	299
Destylaty (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt rozpuszczalnikowy	648-149-00-6	300
Destylaty (węgiel), olej lekki pochodzenia koksowniczego, frakcja naftalenowa; Olej naftalenowy	648-084-00-3	235
Destylaty (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, oleje naftalenowe; Redestylaty	648-037-00-7	188
Destylaty (węgiel-ropa naftowa), związki aromatyczne o skondensowanych pierścieniach; Destylaty	648-072-00-8	223
Destylaty średnie (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt węglowy	648-152-00-2	303
Destylaty średnie (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt węglowy, uwodorniony	648-153-00-8	304
Destylaty wyższe (smoła węglowa); Ciężki olej antracenowy	648-045-00-0	196
Destylaty wyższe bogate we fluoreny (smoła węglowa); Redestylat oleju płuczkowego	648-042-00-4	193
Destylaty wyższe, wolne od fluorenu (smoła węglowa); Redestylat oleju płuczkowego	648-078-00-0	229
Ekstrakty alkaliczne oleju smoły węglowej; Ekstrakt alkaliczny	648-113-00-X	264
Ekstrakty olejowe (węgiel), oleje naftalenowe; Ekstrakt kwaśny	648-130-00-2	281
Ekstrakty olejowe zasad smołowych (węgiel); Ekstrakt kwaśny	648-140-00-7	291
Fenantren, pozostałości po destylacji; Redestylat ciężkiego oleju antracenowego	648-077-00-5	228
Fenole C <sub>9-11</sub> ; Destylaty fenolowe	648-127-00-6	278
Fenole ekstrahowane wodnym roztworem amoniaku; Ekstrakt alkaliczny	648-111-00-9	262
Fenole surowe, frakcja 3,5-ksylenolowa; Destylaty fenolowe	648-124-00-X	275
Fenole surowe, frakcja etylofenolowa; Destylaty fenolowe	648-123-00-4	274
Fenole surowe, frakcja ksylenolowa; Destylaty fenolowe	648-122-00-9	273
Fenole surowe, frakcja metylofenolowa; Destylaty fenolowe	648-120-00-8	271
Fenole surowe, frakcja polialkilofenolowa; Destylaty fenolowe	648-121-00-3	272
Fenole surowe, krezolowe, pozostałości; Destylaty fenolowe	648-126-00-0	277
Fenole surowe, krezolowe; Destylaty fenolowe	648-128-00-1	279
Fenole surowe, pozostałości po destylacji, pierwsza frakcja; Destylaty fenolowe	648-125-00-5	276
Fenole surowe, pozostałości po destylacji; Destylaty fenolowe	648-119-00-2	270
Fenole surowe, węgiel brunatny, frakcja C <sub>2</sub> -alkilofenolowa; Destylaty fenolowe	648-129-00-7	280
Frakcja naftowa (węgiel), hydrokrakowany ekstrakt rozpuszczalnikowy	648-150-00-1	301
Frakcja naftowa (węgiel), pozostałości po destylacji; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	648-009-00-4	162
Kreozot; Olej płuczkowy	648-101-00-4	252
Kwaśne ekstrakty olejowe (węgiel), smoła wolna od zasad; Pozostałość po ekstrakcji oleju metylo-naftalenowego	648-096-00-9	247
Odpady stałe po koksowaniu paku smoły węglowej; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	648-063-00-9	214
Olej antracenowy	648-079-00-6	230
Olej antracenowy ekstrahowany kwasem; Pozostałość po ekstrakcji oleju antracenowego	648-046-00-6	197
Olej antracenowy, niskoantracenowy; Frakcja oleju antracenowego	648-104-00-0	255
Olej antracenowy, pasta antracenowa, frakcja antracenowa; Frakcja oleju antracenowego	648-106-00-1	257
Olej antracenowy, pasta antracenowa, frakcja karbazolowa; Frakcja oleju antracenowego	648-107-00-7	258
Olej antracenowy, pasta antracenowa, frakcja lekka; Frakcja oleju antracenowego	648-108-00-2	259
Olej antracenowy, pasta antracenowa; Frakcja oleju antracenowego	648-103-00-5	254
Olej kreozotowy wolny od acenaftenu, frakcja acenaftenowa; Redestylat oleju płuczkowego	648-043-00-X	194
Olej kreozotowy, destylat niskowrzący; Olej płuczkowy	648-138-00-6	289
Olej kreozotowy, destylat wysokowrzący; Olej płuczkowy	648-100-00-9	251
Olej kreozotowy, frakcja acenaftenowa; Olej płuczkowy	648-098-00-X	249
Olej kreozotowy; Olej płuczkowy	648-099-00-5	250
Olej lekki pochodzenia koksowniczego (węgiel); Benzol surowy	648-147-00-5	298
Olej lekki z procesu półkoksowania (węgiel); Olej świeży	648-156-00-4	305
Oleje absorbcyjne, frakcja węglowodorów aromatycznych dwupierścieniowych i heterocyklicznych; Redestylat oleju płuczkowego	648-041-00-9	192
Oleje ekstrakcyjne (węgiel), olej lekki; Ekstrakt kwaśny	648-028-00-8	179
Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, olej naftalenowy, pozostałości po destylacji; Redestylaty	648-040-00-3	191
Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, olej naftalenowy, redestylat; Redestylaty	648-038-00-2	189

1	2	3
Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła węglowa - pozostałości olejów pirolitycznych, oleje naftalenowe; Redestylaty	648-039-00-8	190
Oleje ekstrakcyjne (węgiel), smoła zasadowa, frakcja kolidynowa; Destylaty zasadowe	648-032-00-X	183
Oleje smołowe (węgiel); Olej karbolowy	648-024-00-6	176
Oleje smołowe niskotemperaturowe, węgiel; Olej smołowy, wysokowrzący	648-109-00-8	260
Oleje smołowe, węgiel brunatny; Olej lekki	648-002-00-6	155
Pak	648-054-00-X	205
Pak smoły węglowej niskotemperaturowej po obróbce cieplnej; Pozostałość pakowa, utleniona; Pozostałość pakowa po obróbce cieplnej	648-071-00-2	222
Pak smoły węglowej niskotemperaturowej, utleniony; Pozostałość pakowa, utleniona	648-070-00-7	221
Pak smoły węglowej niskotemperaturowej; Pozostałość pakowa	648-069-00-1	220
Pak, smoła węglowa - produkty petrochemiczne; Pozostałości pakowe	648-076-00-X	227
Pak, wysokotemperaturowa smoła węglowa, pak wtórny; Redestylat paku	648-057-00-6	208
Pak, wysokotemperaturowa smoła węglowa, po obróbce termicznej; Pak	648-056-00-0	207
Pak, wysokotemperaturowa smoła węglowa; Pak	648-055-00-5	206
Pirydyna, alkilowe pochodne; Surowe smoły zasadowe	648-029-00-3	180
Pozostałości po destylacji oleju antracenowego (smoła węglowa); Frakcja oleju antracenowego	648-105-00-6	256
Pozostałości po destylacji oleju kreozytowego (smoła węglowa); Redestylat oleju płuczkowego	648-080-00-1	231
Pozostałości po destylacji paku (smoła węglowa); Redestylat paku	648-058-00-1	209
Pozostałości po ekstrakcji (smoła węglowa), alkaliczna frakcja benzolowa ekstrahowana kwasem; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	648-015-00-7	167
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczna frakcja benzolowa ekstrahowana kwasem; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	648-014-00-1	166
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki ekstrahowany kwasem, frakcja indenowa; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, średniowrzące	648-018-00-3	170
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki ekstrahowany kwasem; Pozostałość po ekstrakcji oleju karbolowego	648-026-00-7	177
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki, destylaty odbierane ze szczytu kolumny; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	648-017-00-8	169
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej lekki, frakcja indenowo-naftowa; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	648-019-00-9	171
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej naftalenowy, destylaty górne; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	648-091-00-1	242
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej naftalenowy, olej niskonaftalenowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	648-089-00-0	240
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej naftalenowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	648-088-00-5	239
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej smołowy karbonizowany i traktowany CaO; Fenole surowe	648-115-00-0	266
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), alkaliczny olej smołowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju karbolowego	648-027-00-2	178
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), kwaśna frakcja benzolowa; Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, niskowrzące	648-016-00-2	168
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), kwaśny olej kreozytowy; Pozostałość po ekstrakcji oleju płuczkowego	648-102-00-X	253
Pozostałości po ekstrakcji (węgiel), niskotemperaturowa alkaliczna smoła węglowa	648-110-00-3	261
Pozostałości po ekstrakcji alkalicznej oleju naftalenowego (węgiel), pozostałości po destalacji; Pozostałość po ekstrakcji oleju metylonaftalenowego	648-095-00-3	246
Pozostałości po ekstrakcji alkalicznej oleju smołowego (węgiel), pozostałości po destylacji naftalenu; Pozostałość po ekstrakcji oleju naftalenowego	648-137-00-0	288
Pozostałości po ekstrakcji ciekłym rozpuszczalnikiem (węgiel)	648-142-00-8	293
Pozostałości po ekstrakcji węgla brunatnego; Ekstrakty smoły węglowej	648-064-00-4	215
Przedgon benzolowy (węgiel); Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	648-003-00-1	156
Smoła węglowa niskotemperaturowa, pozostałości po destylacji; Olej smołowy, średniowrzący	648-068-00-6	219
Smoła węglowa niskotemperaturowa; Olej węglowy	648-083-00-8	234
Smoła węglowa wysokotemperaturowa o dużej zawartości substancji stałych; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	648-062-00-3	213
Smoła węglowa wysokotemperaturowa, pozostałości; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	648-061-00-8	212
Smoła węglowa wysokotemperaturowa, pozostałość po destylacji i z magazynowania; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	648-059-00-7	210
Smoła węglowa wysokotemperaturowa; Smoła węglowa	648-082-00-2	233
Smoła węglowa, pozostałość po magazynowaniu; Pozostałości stałe ze smoły węglowej	648-060-00-2	211

1	2	3
Smola z węgla brunatnego	648-145-00-4	296
Smola z węgla brunatnego, niskotemperaturowa	648-146-00-X	297
Smola, węgiel; Smola węglowa	648-081-00-7	232
Smoly zasadowe (węgiel), frakcja anilinowa; Destylaty zasadowe	648-034-00-0	185
Smoly zasadowe (węgiel), frakcja kolidynowa; Destylaty zasadowe	648-033-00-5	184
Smoly zasadowe (węgiel), frakcja lutydynowa; Destylaty zasadowe	648-031-00-4	182
Smoly zasadowe (węgiel), frakcja pikolinowa; Destylaty zasadowe	648-030-00-9	181
Smoly zasadowe (węgiel), frakcja toluidynowa; Destylaty zasadowe	648-035-00-6	186
Smółki kwaśne, sole sodowe krezoli, roztwory zasadowe; Ekstrakt alkaliczny	648-139-00-1	290
Smółki kwaśne, węgiel brunatny, surówka; Fenole surowe	648-117-00-1	268
Smółki kwaśne, węgiel brunatny, zgazowanie; Fenole surowe	648-118-00-7	269
Smółki kwaśne, węgiel, surówka; Fenole surowe	648-116-00-6	267
Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa; Redestylat oleju lekkiego, średniowrzący	648-007-00-3	160
Solwent nafta (węgiel); Pozostałości po ekstrakcji oleju lekkiego, wysokowrzące	648-020-00-4	172
Solwent nafta lekka (węgiel); Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	648-006-00-8	159
Solwent nafta zawierająca frakcję kumaryno-styrenową (węgiel); Redestylat oleju lekkiego, średniowrzący	648-008-00-9	161
Węglowodory aromatyczne C <sub>6-10</sub> bogate w C <sub>8</sub> ; Redestylat oleju lekkiego, niskowrzący	648-005-00-2	158
Węglowodory aromatyczne C <sub>8</sub> ; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	648-010-00-X	163
Węglowodory aromatyczne C <sub>8-9</sub> , produkt uboczny z polimeryzacji żywic węglodorowych; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	648-012-00-0	164
Węglowodory aromatyczne C <sub>9-12</sub> otrzymane z destylacji benzenu; Redestylat oleju lekkiego, wysokowrzący	648-013-00-6	165
Wielopierścieniowe (policykliczne) węglowodory aromatyczne C <sub>20-28</sub> , pochodne pirolizy z mieszaniny smoły węglowej i paku polietyleno-polipropylenowego; Produkty pirolizy	648-073-00-3	224
Wielopierścieniowe (policykliczne) węglowodory aromatyczne C <sub>20-28</sub> , pochodne pirolizy z mieszaniny smoły węglowej i paku polietylenowego; Produkty pirolizy	648-074-00-9	225
Wielopierścieniowe (policykliczne) węglowodory aromatyczne C <sub>20-28</sub> , pochodne pirolizy z mieszaniny smoły węglowej i paku polistyrenowego; Produkty pirolizy	648-075-00-4	226
Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego traktowana kwasem krzemowym; Ekstrakt smoły węglowej	648-067-00-0	218
Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego uwodorniona; Ekstrakt smoły węglowej	648-066-00-5	217
Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego, oczyszczona gliną; Ekstrakt smoły węglowej	648-053-00-4	204
Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego, oczyszczona węglem; Ekstrakt smoły węglowej	648-052-00-9	203
Woski parafinowe (węgiel), wysokotemperaturowa smola z węgla brunatnego; Ekstrakt smoły węglowej	648-065-00-X	216
Zasady smołowe, pochodne chinoliny; Destylaty zasadowe	648-131-00-8	282
Zasady smołowe, węgiel, frakcja pochodnych chinoliny; Destylaty zasadowe	648-132-00-3	283
Zasady smołowe, węgiel, pozostałości po destylacji; Destylaty zasadowe	648-133-00-9	284
Zasady smołowe, węgiel, surówka; Surowe zasady smołowe	648-141-00-2	292

**Alfabetyczny indeks złożonych ropopochodnych  
umieszczonych w wykazie substancji rakotwórczych  
wraz z numerem indeksowym i numerem pozycji w tym wykazie**

Nazwa substancji	Numer indeksowy	Poz. w wykazie
1	2	3
Alkany C <sub>1-2</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-193-00-9	496
Alkany C <sub>12-26</sub> , liniowe i rozgałęzione	649-242-00-4	541
Alkany C <sub>1-4</sub> , bogate w C <sub>3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-114-00-8	418
Alkany C <sub>2-3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-194-00-4	497
Alkany C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-195-00-X	498
Alkany C <sub>4-5</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-196-00-5	499
Benzyna (ropa naftowa), alkilat ciężki; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-275-00-4	574
Benzyna (ropa naftowa), alkilat lekki; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-276-00-X	575
Benzyna (ropa naftowa), benzyna krakingowa ciężka; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-289-00-0	588

1	2	3
Benzyna (ropa naftowa), benzyna krakingowa lekka; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-290-00-6	589
Benzyna (ropa naftowa), destylaty lekkie z krakingu katalitycznego; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-292-00-7	591
Benzyna (ropa naftowa), pełny zakres destylacji pierwotnej; Niskowrząca frakcja benzynowa	649-265-00-X	564
Benzyna (ropa naftowa), surowa benzyna ciężka, o dużej zawartości węglowodorów aromatycznych; Niskowrząca frakcja benzynowa	649-273-00-3	572
Benzyna (ropa naftowa), szeroki alkilat o dużej zawartości butanu; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-282-00-2	581
Benzyna (ropa naftowa), szeroki alkilat; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-274-00-9	573
Benzyna (ropa naftowa), średnie aromaty z krakingu parowego; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-367-00-4	666
Benzyna (ropa naftowa), uwodornione produkty ciężkie z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-337-00-0	636
Benzyna (ropa naftowa), uwodornione produkty lekkie z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-339-00-1	638
Benzyna (ropa naftowa), uwodornione produkty lekkie z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-342-00-8	641
Benzyna (ropa naftowa), wszystkie frakcje z reformingu; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-307-00-7	606
Benzyna ciężka hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-330-00-2	629
Benzyna ciężka krakingowa, odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-294-00-8	593
Benzyna ciężka neutralizowana chemicznie (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-352-00-2	651
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-327-00-6	626
Benzyna ciężka z hydrokrakingu (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-349-00-6	648
Benzyna ciężka z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-317-00-1	616
Benzyna ciężka z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-300-00-9	599
Benzyna ciężka, rafinowana rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-279-00-6	578
Benzyna hydroodsiarczona, w pełnym zakresie destylacji (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-338-00-6	637
Benzyna katalitycznie odparafinowana (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-354-00-3	653
Benzyna lekka hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-329-00-7	628
Benzyna lekka hydroodsiarczona i odaromatyzowana (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-383-00-1	682
Benzyna lekka krakingowa, odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-295-00-3	594
Benzyna lekka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-328-00-1	627
Benzyna lekka obrabiana wodorem, zawierająca cykloalkany (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-336-00-5	635
Benzyna lekka odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-374-00-2	673
Benzyna lekka odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-397-00-8	696
Benzyna lekka surowa, oczyszczana ziemią bielącą (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-369-00-5	668
Benzyna lekka z destylacji pierwotnej (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	649-266-00-5	565
Benzyna lekka z hydrokrakingu (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-348-00-0	647
Benzyna lekka z krakingu parowego o dużej zawartości związków aromatycznych (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-370-00-0	669
Benzyna lekka z krakingu parowego odbenzenowana (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-371-00-6	670
Benzyna lekka z krakingu parowego odbenzenowana, po obróbce termicznej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-392-00-0	691
Benzyna lekka z krakingu parowego po obróbce termicznej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-393-00-6	692
Benzyna lekka z krakingu parowego, po procesie wygrzewania (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-387-00-3	686

1	2	3
Benzyna lekka z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-316-00-6	615
Benzyna lekka z krakingu termicznego, hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-335-00-X	634
Benzyna lekka z krakingu termicznego, odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-326-00-0	625
Benzyna lekka z olefin (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-355-00-9	654
Benzyna lekka z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-299-00-5	598
Benzyna lekka z reformingu katalitycznego, wolna od węglowodorów aromatycznych (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-304-00-0	603
Benzyna lekka z reformingu katalitycznego, wolna od węglowodorów aromatycznych; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-377-00-9	676
Benzyna lekka zobojętniana chemicznie (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-353-00-8	652
Benzyna lekka, bogata w węglowodory C <sub>5</sub> , odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-384-00-7	683
Benzyna lekka, rafinowana rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-278-00-0	577
Benzyna nieodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	649-271-00-2	570
Benzyna oczyszczana ziemią bielącą w pełnym zakresie wrzenia z destylacji zachowawczej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-368-00-X	667
Benzyna odsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-350-00-1	649
Benzyna po izomeryzacji (ropa naftowa); Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-277-00-5	576
Benzyna popirolityczna, frakcja z dna debutanizera; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-373-00-7	672
Benzyna rafinowana kwasem (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-351-00-7	650
Benzyna rozpuszczalnikowa (solwent nafta), lekka alifatyczna (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	649-267-00-0	566
Benzyna w pełnym zakresie wrzenia z koksowania fluidalnego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-366-00-9	665
Benzyna z alkilacji butanów, bogata w izooktan (ropa naftowa); Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-284-00-3	583
Benzyna z koksowania o szerokim zakresie wrzenia, hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-396-00-2	695
Benzyna z odzysku par; Niskowrząca frakcja benzynowa	649-269-00-1	568
Benzyna z pirolizy, uwodorniona; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-389-00-4	688
Benzyna z procesu izomeryzacji zawierająca węglowodory C <sub>6</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-286-00-4	585
Benzyna z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-308-00-2	607
Benzyna z węzłów stabilizacji destylacji zachowawczej; Niskowrząca frakcja benzynowa	649-270-00-7	569
Benzyna zawierająca węglowodory aromatyczne (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-372-00-1	671
Benzyna; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-378-00-4	677
Benzyna; surowa benzyna ciężka (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	649-264-00-4	563
Destalaty niskowrzące z rozdzielania pozostałości na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-230-00-9	529
Destylaty (ropa naftowa), naftowa pozostałość próżniowa; Olej opałowy ciężki	649-034-00-3	338
Destylaty (ropa naftowa), piroliza benzyny lekkiej; Olej gazowy z krakowania	649-440-00-0	707
Destylaty (ropa naftowa), rafinaty z destylatów lekkich pochodzących z instalacji olefin; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-283-00-8	582
Destylaty (ropa naftowa), rafinowana benzyna z pirolizy, komponent do benzyn; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-320-00-8	619
Destylaty (ropa naftowa), reformat z reformingu katalitycznego; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-305-00-6	604
Destylaty (ropa naftowa), węglowodory aromatyczne, ciężkie; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-318-00-7	617
Destylaty (ropa naftowa), węglowodory aromatyczne, lekkie; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-319-00-2	618
Destylaty (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-5</sub> bogate w 2-metylobut-2-en; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-358-00-5	657
Destylaty (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-6</sub> , bogate w piperylen; Gaz z ropy naftowej	649-205-00-2	508
Destylaty (ropa naftowa), węglowodory C <sub>7-9</sub> bogate w C <sub>8</sub> , hydroodsiarczone, odaromatyzowane; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-394-00-1	693

1	2	3
Destylaty benzyny i oleju gazowego z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-322-00-9	621
Destylaty benzyny i oleju gazowego z krakingu termicznego zawierające dimery C <sub>5</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-323-00-4	622
Destylaty bogate w węglowodory C <sub>6</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-388-00-9	687
Destylaty ciężkie naftenowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-053-00-7	357
Destylaty ciężkie naftenowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-054-00-2	358
Destylaty ciężkie naftenowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-472-00-5	738
Destylaty ciężkie naftenowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-060-00-5	364
Destylaty ciężkie naftenowe, oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-463-00-6	729
Destylaty ciężkie naftenowe, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-465-00-7	731
Destylaty ciężkie naftenowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-457-00-3	723
Destylaty ciężkie obrabiane wodorem, produkty ze szczytu deizoheksanizera (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-333-00-9	632
Destylaty ciężkie parafinowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-051-00-6	355
Destylaty ciężkie parafinowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-056-00-3	360
Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-474-00-6	740
Destylaty ciężkie parafinowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-058-00-4	362
Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-467-00-8	733
Destylaty ciężkie parafinowe, oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-460-00-X	726
Destylaty ciężkie parafinowe, odparafinowane, hydrorafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-493-00-X	759
Destylaty ciężkie parafinowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-454-00-7	720
Destylaty ciężkie rafinowane rozpuszczalnikiem, uwodornione (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-504-00-8	770
Destylaty ciężkie uwodornione, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-513-00-7	779
Destylaty ciężkie z hydrokrakingu (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-453-00-1	719
Destylaty ciężkie z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-010-00-2	314
Destylaty ciężkie z krakingu katalitycznego, hydroodsiarzone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-022-00-8	326
Destylaty ciężkie z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-014-00-4	318
Destylaty ciężkie z krakingu z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-452-00-6	718
Destylaty lekkie hydroodsiarzone z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-439-00-5	706
Destylaty lekkie naftenowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-052-00-1	356
Destylaty lekkie naftenowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-055-00-8	359
Destylaty lekkie naftenowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-473-00-0	739
Destylaty lekkie naftenowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-061-00-0	365
Destylaty lekkie naftenowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-466-00-2	732
Destylaty lekkie naftenowe, poddane obróbce ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-464-00-1	730
Destylaty lekkie naftenowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-458-00-9	724
Destylaty lekkie naftenowe, rafinowane rozpuszczalnikiem, hydrorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-496-00-6	762
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-332-00-3	631
Destylaty lekkie parafinowe (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-050-00-0	354

1	2	3
Destylaty lekkie parafinowe oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-239-00-8	538
Destylaty lekkie parafinowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-057-00-9	361
Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-469-00-9	735
Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, hydrorafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-490-00-3	756
Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-489-00-8	755
Destylaty lekkie parafinowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Nierafinowany lub średnio rafinowany olej bazowy	649-059-00-X	363
Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-468-00-3	734
Destylaty lekkie parafinowe, oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-461-00-5	727
Destylaty lekkie parafinowe, odparafinowane, hydrorafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-494-00-5	760
Destylaty lekkie parafinowe, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-455-00-2	721
Destylaty lekkie próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-037-00-X	341
Destylaty lekkie rafinowane kwasem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-217-00-8	520
Destylaty lekkie z destylacji pierwotnej (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	649-268-00-6	567
Destylaty lekkie z hydrokrakingu, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-505-00-3	771
Destylaty lekkie z hydrokrakingu, rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-512-00-1	778
Destylaty lekkie z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-435-00-3	703
Destylaty lekkie z krakingu katalitycznego, degradowane termicznie (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-447-00-9	714
Destylaty lekkie z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-438-00-X	705
Destylaty lekkie z krakingu termicznego, węglowodory aromatyczne z kolumny debutanizera; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-325-00-5	624
Destylaty lekkie z reformingu katalitycznego traktowane wodorem, frakcja węglowodorów aromatycznych C <sub>8-12</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-309-00-8	608
Destylaty lekkie, frakcja węglowodorów C <sub>8-12</sub> (ropa naftowa), kraking parowy, polimeryzacja; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-390-00-X	689
Destylaty parafinowe ciężkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-485-00-6	751
Destylaty parafinowe ciężkie z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-487-00-7	753
Destylaty parafinowe lekkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-486-00-1	752
Destylaty próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-038-00-5	342
Destylaty średnie hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-223-00-0	526
Destylaty średnie hydroodsiarczone, z procesu koksowania (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-451-00-0	717
Destylaty średnie o szerokim zakresie wrzenia, hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-047-00-4	351
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-331-00-8	630
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-221-00-X	524
Destylaty średnie oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-220-00-4	523
Destylaty średnie odsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-212-00-0	515
Destylaty średnie parafinowe oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-240-00-3	539
Destylaty średnie parafinowe oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-241-00-9	540
Destylaty średnie próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-036-00-4	340
Destylaty średnie rafinowane kwasem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-216-00-2	519
Destylaty średnie rafinowane rozpuszczalnikami (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-214-00-1	517
Destylaty średnie z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-436-00-9	704
Destylaty średnie z krakingu katalitycznego, degradowane termicznie (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-044-00-8	348
Destylaty średnie z krakingu katalitycznego, hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-021-00-2	325

1	2	3
Destylaty średnie z krakingu termicznego, hydroodsiarcone; Olej gazowy z krakowania	649-443-00-7	710
Destylaty średnie zubożone chemicznie (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-219-00-9	522
Destylaty średnie, wysokorafinowane (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-231-00-4	530
Destylaty średniowrzące z rozdzielania pozostałości na reformingu katalitycznym; Olej gazowy - niespecyfikowany	649-229-00-3	528
Destylaty węglowodorów aromatycznych lekkich (ropa naftowa), uwodornione pochodne z pirolizy benzyny; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-293-00-2	592
Destylaty wygrzewanej frakcji naftowej bogate w węglowodory C <sub>5</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-381-00-0	680
Destylaty wysokowrzące z rozdzielania pozostałości na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-228-00-8	527
Destylaty z depentanizera na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-301-00-4	600
Destylaty z hydrokrakingu, rafinowane rozpuszczalnikiem, odparafinowane (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-495-00-0	761
Destylaty z krakingu parowego frakcja węglowodorów C <sub>5-12</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-360-00-6	659
Destylaty z krakowania z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-441-00-6	708
Destylaty z olefin, frakcja węglowodorów C <sub>5-10</sub> zmieszana z frakcją lekką C <sub>5</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-361-00-1	660
Destylaty z produktów polimeryzacji olefin z krakingu parowego, frakcja węglowodorów C <sub>5-12</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-359-00-0	658
Destylaty z reformingu katalitycznego o dużej zawartości związków aromatycznych (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-232-00-X	531
Destylaty z rozdzielania frakcji naftowej z procesu "Unifining" (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-376-00-3	675
Destylaty ze stabilizacji benzyny lekkiej (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja benzynowa	649-272-00-8	571
Destylaty ze szczytu kolumny depentanizera (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-363-00-2	662
Ekstrakty ciężkich rozpuszczalników naftowych rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-391-00-5	690
Ekstrakty destylatów ciężkich parafinowych, odasfaltowane rozpuszczalnikowo (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-533-00-6	799
Ekstrakty rozpuszczalnikowe z próżniowej frakcji lekkich olejów gazowych (ropa naftowa)	649-005-00-5	310
Ekstrakty rozpuszczalnikowe benzyny lekkiej katalitycznie reformowanej (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-382-00-6	681
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich naftenowych o dużej zawartości węglowodorów aromatycznych (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-531-00-5	797
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich naftenowych, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-543-00-0	809
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich naftenowych, traktowane wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-534-00-1	800
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, oczyszczane ziemią bielącą (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-542-00-5	808
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, odparafinowanych rozpuszczalnikowo, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-544-00-6	810
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-535-00-7	801
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów ciężkich parafinowych, rafinowane rozpuszczalnikiem; Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-532-00-0	798
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich naftenowych, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-538-00-3	804
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, hydroodsiarcone (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-540-00-4	806
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-545-00-1	811
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-536-00-2	802
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, rafinowane kwasem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-539-00-9	805
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów lekkich parafinowych, rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-546-00-7	812
Ekstrakty rozpuszczalnikowe destylatów średnich parafinowych poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-537-00-8	803



1	2	3
Ekstrakty rozpuszczalnikowe lekkiego oleju napędowego, oczyszczone węglem aktywnym (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-547-00-2	813
Ekstrakty rozpuszczalnikowe lekkiego oleju napędowego, oczyszczone ziemią bielącą (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-548-00-8	814
Ekstrakty rozpuszczalnikowe lekkiego oleju napędowego, poddane obróbce wodorem (ropa naftowa); Ekstrakt aromatyczny (po obróbce)	649-541-00-X	807
Ekstrakty rozpuszczalnikowe z ciężkich destylatów naftenowych (ropa naftowa)	649-004-00-X	309
Ekstrakty rozpuszczalnikowe z ciężkich destylatów parafinowych (ropa naftowa)	649-002-00-9	307
Ekstrakty rozpuszczalnikowe z lekkich destylatów naftenowych (ropa naftowa)	649-001-00-3	306
Ekstrakty rozpuszczalnikowe z lekkich destylatów parafinowych (ropa naftowa)	649-003-00-4	308
Ekstrakty węglowodorów C <sub>4-6</sub> otrzymane w wyniku rafinacji zimnym kwasem (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-362-00-7	661
Eter naftowy; Niskowrząca frakcja benzynowa	649-262-00-3	561
Frakcja naftowa ciężka oczyszczona rozpuszczalnikiem, hydroodsiarczona (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-234-00-0	533
Fracje próżniowe ciężkie (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-009-00-7	313
Fracje próżniowe ciężkie pochodzące z koksowania, hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-039-00-0	343
Fracje próżniowe ciężkie, hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-017-00-0	321
Fracje próżniowe traktowane wodorem (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-015-00-X	319
Gacz parafinowy (ropa naftowa)	649-244-00-5	543
Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-248-00-7	547
Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, obrabiany wodorem (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-249-00-2	548
Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, oczyszczony węglem aktywnym (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-250-00-8	549
Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, oczyszczony ziemią bielącą (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-251-00-3	550
Gacz parafinowy o niskiej temperaturze topnienia, rafinowany kwasem krzemowym (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-252-00-9	551
Gacz parafinowy obrabiany wodorem (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-247-00-1	546
Gacz parafinowy oczyszczony węglem aktywnym (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-253-00-4	552
Gacz parafinowy oczyszczony ziemią bielącą (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-246-00-6	545
Gacz parafinowy rafinowany kwasem (ropa naftowa); Gacz parafinowy	649-245-00-0	544
Gaz odlotowy z procesów destylacji produktów krakingu katalitycznego i adsorbiera ze stabilizacji ciężkiej benzyny krakingowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-178-00-7	482
Gaz ziemny (ropa naftowa), mieszanina skroplonych gazów; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-347-00-5	646
Gazolina z gazu ziemnego; Niskowrząca frakcja benzynowa	649-261-00-8	560
Gazolina zawierająca węglowodory C <sub>5-11</sub> , wysokooktanowa, stabilizowana; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-312-00-4	611
Gazy (ropa naftowa) wodór z absorpcji; Gaz rafineryjny	649-131-00-0	435
Gazy (ropa naftowa), frakcja naftowa poddana izomeryzacji, bogata w węglowodory C <sub>4</sub> , wolna od siarkowodoru; Gaz z ropy naftowej	649-075-00-7	379
Gazy (ropa naftowa), gaz suchy z depropanizera bogaty w propen (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-071-00-5	375
Gazy (ropa naftowa), lekka frakcja z krakingu, koncentrat butadienowy; Gaz z ropy naftowej	649-111-00-1	415
Gazy (ropa naftowa), pozostałość z visbreakingu; Gaz rafineryjny	649-174-00-5	478
Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>2</sub> , strumień zawracany; Gaz rafineryjny	649-128-00-4	432
Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>2-3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-207-00-3	510
Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>2-4</sub> , odsiarczone; Gaz z ropy naftowej	649-099-00-8	403
Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-4</sub> , bogate w izobutan; Gaz z ropy naftowej	649-204-00-7	507
Gazy (ropa naftowa), węglowodory C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-177-00-1	481
Gazy (ropa naftowa), wsad na alkilację, mieszanina węglowodorów nasyconych i nienasyconych C <sub>3-5</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-067-00-3	371
Gazy (ropa naftowa), wsad na alkilację; Gaz z ropy naftowej	649-095-00-6	399
Gazy (ropa naftowa), wsad na instalację Girbotol; Gaz z ropy naftowej	649-074-00-1	378
Gazy (ropa naftowa), wysokociśnieniowy kraking ciężkiej benzyny z parą wodną; Gaz rafineryjny	649-173-00-X	477
Gazy bogate w węglowodory C <sub>4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-068-00-9	372
Gazy mokre C <sub>1-5</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-092-00-X	396
Gazy odlotowe (ropa naftowa), destylaty hydroodsiarczone i hydroodsiarczona frakcja ciężkiej benzyny wolne od zanieczyszczeń kwaśnych; Gaz z ropy naftowej	649-186-00-0	490
Gazy odlotowe z deetanizera na instalacji odzysku gazów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-185-00-5	489

1	2	3
Gazy odlotowe z destylatów krakingu termicznego poddanych katalitycznym procesom wodorowym (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-181-00-3	485
Gazy odlotowe z hydroodsiarczania próżniowego oleju gazowego, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-190-00-2	494
Gazy odlotowe z hydroodsiarczania surowych destylatów, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-182-00-9	486
Gazy odlotowe z instalacji odzysku gazów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-184-00-X	488
Gazy odlotowe z instalacji odzysku gazów nasyconych, bogate w węglowodory C <sub>1-2</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-081-00-X	385
Gazy odlotowe z krakingu termicznego pozostałości próżniowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-082-00-5	386
Gazy odlotowe z oleju sklarowanego z krakingu katalitycznego i z pozostałości próżniowej z krakingu termicznego, wsad na refluks (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-076-00-2	380
Gazy odlotowe z procesów katalitycznych: krakingu, reformingu i hydroodsiarczaniu (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-078-00-3	382
Gazy odlotowe z procesu hydroodsiarczania surowej benzyny (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-144-00-1	448
Gazy odlotowe z procesu hydroodsiarczania surowej benzyny (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-166-00-1	470
Gazy odlotowe z przygotowania propanowo-propylenowego wsadu na alkilację, z deetanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-189-00-7	493
Gazy odlotowe z rozdzielania destylatów krakingowych poddawanych obróbce wodorem (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-143-00-6	447
Gazy odlotowe z rozdzielania na krakingu katalicznym, węzeł absorpcji (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-140-00-X	444
Gazy odlotowe z różnych instalacji, nasycone, bogate w węglowodory C <sub>4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-080-00-4	384
Gazy odlotowe z separatora na reformingu katalitycznym ciężkiej benzyny (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-141-00-5	445
Gazy odlotowe z separatora procesu hydroodsiarczania frakcji naftowej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-165-00-6	469
Gazy odlotowe z układu absorpcji oleju gazowego na krakingu katalitycznym (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-183-00-4	487
Gazy odlotowe z węzła stabilizacji ciężkiej benzyny z katalitycznej polimeryzacji (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-179-00-2	483
Gazy odlotowe z węzła stabilizacyjnego katalitycznie reformowanej frakcji naftowej, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-180-00-8	484
Gazy odlotowe za stabilizacji surowej benzyny lekkiej, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-188-00-1	492
Gazy odlotowe ze stabilizacji benzyny krakingowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-077-00-8	381
Gazy odlotowe ze stabilizacji benzyny krakingowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-108-00-5	412
Gazy odlotowe ze stabilizacji benzyny z procesu izomeryzacji (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-210-00-X	513
Gazy odlotowe ze stabilizacji ciężkiej benzyny z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-142-00-0	446
Gazy odlotowe ze stabilizacji frakcji naftowej z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-079-00-9	383
Gazy odlotowe ze strippingu hydroodsiarczonego próżniowego oleju gazowego, wolne od siarkowodoru (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-187-00-6	491
Gazy odlotowe, destylaty z krakingu termicznego, z adsorberów oleju gazowego i ciężkiej benzyny (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-109-00-0	413
Gazy odlotowe, z węzła stabilizacji krakingu termicznego i z procesu koksowania (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-110-00-6	414
Gazy opałowe z destylacji ropy naftowej; Gaz z ropy naftowej	649-198-00-6	501
Gazy opałowe; Gaz z ropy naftowej	649-197-00-0	500
Gazy po deheksanizacji (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-101-00-7	405
Gazy po deheksanizacji benzyny z destylacji zachowawczej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-084-00-6	388
Gazy po depentanizacji produktów hydrokrakingu, bogate w węglowodory (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-085-00-1	389
Gazy po odsiarczeniu frakcji naftowej ze strippera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-103-00-8	407
Gazy po stabilizacji benzyny lekkiej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-086-00-7	390
Gazy po stabilizacji benzyny lekkiej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-102-00-2	406
Gazy po stabilizacji surowej benzyny (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-106-00-4	410
Gazy pochodzące z rozdzielania produktów krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-105-00-9	409
Gazy rafineryjne (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-153-00-0	457
Gazy reaktorowe z hydrowformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-136-00-8	440

1	2	3
Gazy reaktorowe z hydrotreatingu, bogate w wodór i metan (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-137-00-3	441
Gazy recykulacyjne bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-134-00-7	438
Gazy recykulacyjne z instalacji benzenu, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-122-00-1	426
Gazy recykulacyjne z procesu obróbki wodorem mieszaniny olejów, bogate w wodór i azot (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-133-00-1	437
Gazy recykulacyjne z reformingu katalitycznego węglowodorów C <sub>6-8</sub> (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-125-00-8	429
Gazy recykulacyjne z reformingu katalitycznego węglowodorów C <sub>6-8</sub> , bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-127-00-9	431
Gazy reformingowe z procesów wodorowych, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-138-00-9	442
Gazy suche, kwaśne, z instalacji sprężania gazów (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-129-00-X	433
Gazy wypełniające reaktor na reformingu, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-135-00-2	439
Gazy z absorbera gąbczastego z rozdzielania produktów z fluidalnego krakingu katalitycznego i z odsiarczania oleju gazowego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-167-00-7	471
Gazy z debutanizera na krakingu katalitycznym (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-107-00-X	411
Gazy z depentanizera na instalacji uwodornienia benzenu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-149-00-9	453
Gazy z depentanizera na węźle stabilizacji kwaśnej frakcji naftowej, hydroodsiarczanej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-155-00-1	459
Gazy z destylacji frakcyjnej ropy naftowej (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-100-00-1	404
Gazy z destylacji gazów rafineryjnych (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-148-00-3	452
Gazy z destylacji gazów reabsorbcyjnych na instalacji sprężania gazów (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-130-00-5	434
Gazy z destylacji produktów krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-191-00-8	495
Gazy z destylacji produktów krakingu termicznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-139-00-4	443
Gazy z destylacji ropy naftowej i krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-168-00-2	472
Gazy z dna depropanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-096-00-1	400
Gazy z dołu kolumny debutanizera na krakingu katalitycznym, bogate w węglowodory C <sub>3-5</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-209-00-4	512
Gazy z dołu kolumny depropanizera na krakingu katalitycznym, bogate w węglowodory C <sub>4</sub> , wolne od kwasów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-208-00-9	511
Gazy z hydroodsiarczania oleju gazowego z przedmuchu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-171-00-9	475
Gazy z instalacji benzenu, z hydroodsiarczania (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-121-00-6	425
Gazy z katalitycznego reformowania benzyny (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-104-00-3	408
Gazy z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-063-00-1	367
Gazy z krakingu katalitycznego, bogate w węglowodory C <sub>1-5</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-064-00-7	368
Gazy z krakingu parowego bogate w węglowodory C <sub>3</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-115-00-3	419
Gazy z niskociśnieniowej obróbki odcieku z reaktora na reformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-147-00-8	451
Gazy z procesów krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-098-00-2	402
Gazy z procesów schładzania, bogate w wodór (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-132-00-6	436
Gazy z procesu odsiarczania "unifining" (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-157-00-2	461
Gazy z procesu odsiarczania ciężkich destylatów metodą hydrotreatingu, (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-160-00-9	464
Gazy z procesu odsiarczania oleju gazowego z dietanoloaminą (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-169-00-8	473
Gazy z procesu separacji hydroodsiarczanej kwaśnej frakcji naftowej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-156-00-7	460
Gazy z przedkolumny destylacji ropy naftowej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-162-00-X	466
Gazy z przemywania gazów z fluidalnego krakingu katalitycznego, układ podwójnej absorpcji (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-159-00-3	463
Gazy z przemywania odcieku z reakcji uwodornienia (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-172-00-4	476
Gazy z reformingu katalitycznego węglowodorów C <sub>6-8</sub> (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-126-00-3	430
Gazy z reformingu katalitycznego, bogate w węglowodory C <sub>1-C4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-066-00-8	370
Gazy z ropy naftowej, frakcja węglowodorów C <sub>4</sub> , skroplona, odsiarczana; Gaz z ropy naftowej	649-117-00-4	421
Gazy z ropy naftowej, skroplone, odsiarczone; Gaz z ropy naftowej	649-203-00-1	506
Gazy z ropy naftowej, skroplone; Gaz z ropy naftowej	649-202-00-6	505
Gazy z rozdzielania butanów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-206-00-8	509
Gazy z rozdzielania na instalacji "unifining" (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-164-00-0	468
Gazy z rozdzielania produktów fluidalnego krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-158-00-8	462
Gazy z separatora na platformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-154-00-6	458
Gazy z separatora niskociśnieniowego na hydrokrakingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-152-00-5	456
Gazy z układu podwójnej absorpcji i destylacji frakcyjnej produktów z krakingu katalitycznego w fazie fluidalnej (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-150-00-4	454

1	2	3
Gazy z układu stabilizacji na platformingu, frakcja o niskim końcu destylacji (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-161-00-4	465
Gazy z węzła aminowania (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-120-00-0	424
Gazy z węzła stabilizacyjnego ciężkiej benzyny z katalizowanej polimeryzacji, bogate w węglowodory C <sub>2-4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-065-00-2	369
Gazy z wymywania hydroodsiarczonego oleju gazowego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-170-00-3	474
Gazy z wysokociśnieniowej obróbki odcieku z reaktora reformingu (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-146-00-2	450
Gazy ze stabilizacji benzyny z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-112-00-7	416
Gazy ze stabilizacji ciężkiej benzyny z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-124-00-2	428
Gazy ze stabilizacji surowej benzyny ciężkiej z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-145-00-7	449
Gazy ze stripingu (przedmuchu) smoły (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-163-00-5	467
Gazy ze szczytu deetanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-069-00-4	373
Gazy ze szczytu deizobutanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-070-00-X	374
Gazy ze szczytu depropanizera (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-072-00-0	376
Gazy ze szczytu depropanizera na instalacji odzysku gazu (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-073-00-6	377
Gazy ze szczytu depropanizera na krakingu katalitycznym, bogate w węglowodory C <sub>3</sub> , wolne od kwasów (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-062-00-6	366
Gazy, mieszanki olejów, bogate w wodór i azot (ropa naftowa); Gaz rafineryjny	649-123-00-7	427
Kondensaty gazu ziemnego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-346-00-X	645
Kondensaty gazu ziemnego; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-375-00-8	674
Ligroina; Niskowrząca frakcja benzynowa	649-263-00-9	562
Mieszanka gazów rafineryjnych (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-097-00-7	401
Olej opałowy ciężki, zasiarczony; Olej opałowy ciężki	649-042-00-7	346
Olej opałowy nr 6; Olej opałowy ciężki	649-030-00-1	334
Olej opałowy, pozostałości po destylacji zachowawczej frakcji próżniowych o wysokiej zawartości siarki; Olej opałowy ciężki	649-023-00-3	327
Olej opałowy, pozostałościowy; Olej opałowy ciężki	649-024-00-9	328
Oleje gazowe ciężkie z kolumny atmosferycznej (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-032-00-2	336
Oleje gazowe parafinowe; Olej gazowy - niespecyfikowany	649-233-00-5	532
Oleje gazowe rafinowane kwasem (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-215-00-7	518
Oleje gazowe z obróbki wodorowej (hydrotreating); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-238-00-2	537
Oleje gazowe z rafinacji rozpuszczalnikowej (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-213-00-6	516
Oleje gazowe zobojętniane chemicznie (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-218-00-3	521
Oleje naftenowe ciężkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-479-00-3	745
Oleje naftenowe ciężkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-475-00-1	741
Oleje naftenowe lekkie z odparafinowania czynnikami kompleksującymi (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-480-00-9	746
Oleje naftenowe lekkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-476-00-7	742
Oleje napędowe (ropa naftowa), frakcja lekka próżniowa z krakingu termicznego, hydroodsiarczona; Olej gazowy z krakowania	649-450-00-5	716
Oleje napędowe hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy - niespecyfikowany	649-222-00-5	525
Oleje napędowe z krakingu termicznego, hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-444-00-2	711
Oleje napędowe z pirolizy (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-442-00-1	709
Oleje parafinowe ciężkie rafinowane rozpuszczalnikiem, deparafinaty (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-500-00-6	766
Oleje parafinowe ciężkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-477-00-2	743
Oleje parafinowe lekkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-478-00-8	744
Oleje pozostałościowe (ropa naftowa), kolumna deizobutanizera; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-365-00-3	664
Oleje pozostałościowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-045-00-3	349
Oleje pozostałościowe z obróbki kwasem produktów z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-499-00-2	765
Oleje sklarowane z krakingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-011-00-8	315
Oleje sklarowane z krakingu katalitycznego, hydroodsiarczone (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-020-00-7	324

1	2	3
Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C <sub>15-30</sub> , obojętny olej bazowy; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-482-00-X	748
Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C <sub>20-50</sub> , obojętny olej bazowy o dużej lepkości; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-481-00-4	747
Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C <sub>20-50</sub> , obojętny olej bazowy; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-483-00-5	749
Oleje smarowe (ropa naftowa), odparafinowana rozpuszczalnikowo frakcja z hydrokrakingu nie zawierająca związków aromatycznych; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-498-00-7	764
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory >C <sub>25</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odasfaltowane, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-527-00-3	793
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>17-32</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-528-00-9	794
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>17-35</sub> ekstrahowane rozpuszczalnikiem, odparafinowane, hydrorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-497-00-1	763
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>18-27</sub> z hydrokrakingu, odparafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-514-00-2	780
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>18-40</sub> , destylat bazowy z hydrokrakingu odparafinowany rozpuszczalnikowo; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-506-00-9	772
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>18-40</sub> , rafinat bazowy odparafinowany rozpuszczalnikowo, uwodorniony; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-507-00-4	773
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>20-35</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-529-00-4	795
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C <sub>24-50</sub> , ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-530-00-X	796
Oleje smarowe parafinowe (ropa naftowa), oleje bazowe; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-501-00-1	767
Oleje smarowe; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-484-00-0	750
Petrolatum; Wazelina	649-254-00-X	553
Pozostałości (ropa naftowa), lekki olej próżniowy; Olej opałowy ciężki	649-028-00-0	332
Pozostałości lekkie próżniowe (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-041-00-1	345
Pozostałości lekkie z krakingu parowego, zawierające głównie węglowodory aromatyczne (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-400-00-2	699
Pozostałości olejowe obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-470-00-4	736
Pozostałości olejowe oczyszczone gliną (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-462-00-0	728
Pozostałości olejowe odasfaltowane rozpuszczalnikowo (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-456-00-8	722
Pozostałości olejowe odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-492-00-4	758
Pozostałości olejowe po hydrorafinacji z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-491-00-9	757
Pozostałości olejowe rafinowane rozpuszczalnikiem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-459-00-4	725
Pozostałości olejowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-471-00-X	737
Pozostałości olejowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, rafinowane węglem aktywnym (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-525-00-2	791
Pozostałości olejowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego, rafinowane ziemią bielącą (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	649-526-00-8	792
Pozostałości po destylacji atmosferycznej (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-019-00-1	323
Pozostałości po destylacji ciężkiego oleju gazowego z koksowania i frakcji próżniowych z DRW (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-026-00-X	330
Pozostałości po destylacji ciężkiego oleju gazowego z koksowania i lekkich frakcji próżniowych z DRW; Olej opałowy ciężki	649-027-00-5	331
Pozostałości po destylacji produktów z reformingu katalitycznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-025-00-4	329
Pozostałości po reformingu katalitycznym węglowodorów C <sub>6-8</sub> (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-303-00-5	602
Pozostałości po usunięciu lekkich składników, o niskiej zawartości siarki (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-031-00-7	335
Pozostałości poddawane krakingowi parowemu, obrabiane termicznie; Olej opałowy ciężki	649-046-00-9	350
Pozostałości z destylacji (ropa naftowa), kraking parowy, destylaty; Olej opałowy ciężki	649-040-00-6	344
Pozostałości z destylacji benzyny z krakingu z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-446-00-3	713
Pozostałości z dołu kolumny do rozdzielania butanu (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-364-00-8	663

1	2	3
Pozostałości z frakcjonowania na reformingu katalitycznym (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-048-00-X	352
Pozostałości z hydrokrakingu (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-012-00-3	316
Pozostałości z kolumny atmosferycznej (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-008-00-1	312
Pozostałości z kolumny atmosferycznej, hydroodsiarczono (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-016-00-5	320
Pozostałości z krakingu katalitycznego; Olej opałowy ciężki	649-043-00-2	347
Pozostałości z krakingu termicznego (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-013-00-9	317
Pozostałości z obróbki termicznej frakcji benzynowej z krakingu parowego (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-448-00-4	715
Pozostałości z olefin (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-018-00-6	322
Pozostałości z płuczek z koksowania o dużej zawartości skondensowanych wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-033-00-8	337
Pozostałości z rozdzielania gazów po alkilacji, bogate w węglowodory C <sub>4</sub> (ropa naftowa); Gaz z ropy naftowej	649-087-00-2	391
Pozostałości z uwodornienia benzyny z krakingu z parą wodną (ropa naftowa); Olej gazowy z krakowania	649-445-00-8	712
Pozostałości, kraking parowy, żywice (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-035-00-9	339
Pozostałości, lekki kraking parowy (ropa naftowa); Olej opałowy ciężki	649-029-00-6	333
Produkty ropy naftowej, gazy rafineryjne; Gaz rafineryjny	649-151-00-X	455
Produkty z destylacji ekstrakcyjnej benzyny i oleju gazowego z krakingu termicznego (ropa naftowa); Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-324-00-X	623
Produkty z ropy naftowej, reformaty z procesu Hydrofining-Powerforming; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-306-00-1	605
Rafinaty (ropa naftowa), frakcja węglowodorów C <sub>4</sub> z krakingu parowego ekstrahowana octanem amonu i miedzi(I), złożona z węglowodorów C <sub>3-5</sub> , wolna od butadienu; Gaz z ropy naftowej	649-119-00-5	423
Rafinaty z przeciwprądowej ekstrakcji produktów reformingu katalitycznego wodnym roztworem glikolu etylenowego; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-280-00-1	579
Rafinaty z reformingu katalitycznego; separator instalacji Lurgi; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-281-00-7	580
Ropa naftowa; Olej skalny	649-049-00-5	353
Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-345-00-4	644
Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory aromatyczne lekkie obrabiane wodorem; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-334-00-4	633
Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie aromatyczne; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-356-00-4	655
Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie naftenowe obrabiane wodorem; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-341-00-2	640
Szlam olejowy (ropa naftowa)	649-549-00-3	815
Szlam olejowy oczyszczony kwasem (ropa naftowa); Szlam olejowy	649-175-00-0	479
Szlam olejowy oczyszczony kwasem krzemowym (ropa naftowa); Szlam olejowy	649-315-00-0	614
Szlam olejowy oczyszczony węglem aktywnym (ropa naftowa); Szlam olejowy	649-211-00-5	514
Szlam olejowy oczyszczony ziemią bielącą (ropa naftowa); Szlam olejowy	649-176-00-6	480
Szlam olejowy poddany obróbce wodorem (ropa naftowa); Szlam olejowy	649-550-00-9	816
Środki smarowe; Smary	649-243-00-X	542
Wazelina obrabiana wodorem (ropa naftowa); Wazelina	649-257-00-6	556
Wazelina oczyszczona tlenkiem glinu (ropa naftowa); Wazelina	649-256-00-0	555
Wazelina oczyszczona węglem aktywnym (ropa naftowa); Wazelina	649-258-00-1	557
Wazelina oczyszczona ziemią bielącą (ropa naftowa); Wazelina	649-260-00-2	559
Wazelina rafinowana kwasem krzemowym (ropa naftowa); Wazelina	649-259-00-7	558
Wazelina utleniona (ropa naftowa); Wazelina	649-255-00-5	554
Węglowodory aromatyczne C <sub>6-10</sub> , rafinowane kwasem, zubożone; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-357-00-X	656
Węglowodory aromatyczne C <sub>6-8</sub> , rafinowana benzyna z pirolizy; Niskowrząca benzyna z krakingu termicznego	649-321-00-3	620
Węglowodory aromatyczne C <sub>7-12</sub> , bogate w C <sub>8</sub> ; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-311-00-9	610
Węglowodory aromatyczne C <sub>7-8</sub> , produkty dealkilacji, pozostałości po destylacji; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-379-00-X	678
Węglowodory aromatyczne C <sub>8</sub> , pochodne z reformingu katalitycznego; Niskowrząca frakcja naftowa z reformingu katalitycznego	649-310-00-3	609
Węglowodory aromatyczne C <sub>9-10</sub> ; Redestylaty oleju lekkiego, wysokowrzące - niespecyfikowane	649-403-00-9	702
Węglowodory bogate w C <sub>5</sub> , zawierające dicyklopentadien; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-399-00-9	698
Węglowodory bogate w C <sub>5</sub> ; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-402-00-3	701

1	2	3
Węglowodory C <sub>25</sub> , bogate w C <sub>5-6</sub> ; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-401-00-8	700
Węglowodory C <sub>1-3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-090-00-9	394
Węglowodory C <sub>13-27</sub> , frakcja lekka naftenowa ekstrahowana rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-517-00-9	783
Węglowodory C <sub>13-30</sub> , bogate w węglowodory aromatyczne, destylat naftenowy ekstrahowany rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-508-00-X	774
Węglowodory C <sub>1-4</sub> , frakcja z debutanizera; Gaz z ropy naftowej	649-091-00-4	395
Węglowodory C <sub>1-4</sub> , odsiarczone; Gaz z ropy naftowej	649-089-00-3	393
Węglowodory C <sub>1-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-088-00-8	392
Węglowodory C <sub>14-29</sub> , frakcja lekka naftenowa ekstrahowana rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-518-00-4	784
Węglowodory C <sub>16-20</sub> , destylaty średnie obrabiane wodorem (hydrotreating), destylaty lekkie; Olej gazowy - niespecyfikowany	649-235-00-6	534
Węglowodory C <sub>16-32</sub> , bogate w węglowodory aromatyczne, destylat naftenowy ekstrahowany rozpuszczalnikiem; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-509-00-5	775
Węglowodory C <sub>17-30</sub> , destylaty lekkie hydrorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-520-00-5	786
Węglowodory C <sub>17-30</sub> , pozostałość po destylacji atmosferycznej odasfaltowana rozpuszczalnikowo i hydrorafinowana, destylaty lekkie; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-515-00-8	781
Węglowodory C <sub>17-40</sub> , pozostałość po destylacji odasfaltowana rozpuszczalnikowo i hydrorafinowana, destylaty lekkie próżniowe; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-516-00-3	782
Węglowodory C <sub>20-50</sub> , uwodornione pozostałości olejowe z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-503-00-2	769
Węglowodory C <sub>20-58</sub> , hydrorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-523-00-1	789
Węglowodory C <sub>2-4</sub> , bogate w C <sub>3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-201-00-0	504
Węglowodory C <sub>2-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-093-00-5	397
Węglowodory C <sub>2-6</sub> , katalitycznie reformowane węglowodory C <sub>6-8</sub> ; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-302-00-X	601
Węglowodory C <sub>26-55</sub> , z dużą zawartością węglodorów aromatycznych	649-006-00-0	311
Węglowodory C <sub>27-42</sub> , odaromatyzowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-519-00-X	785
Węglowodory C <sub>27-45</sub> , odaromatyzowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-522-00-6	788
Węglowodory C <sub>3</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-094-00-0	398
Węglowodory C <sub>3-11</sub> , destylaty z krakingu katalitycznego; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-291-00-1	590
Węglowodory C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-199-00-1	502
Węglowodory C <sub>3-6</sub> bogate w C <sub>5</sub> , z krakingu benzyny z parą wodną; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-398-00-3	697
Węglowodory C <sub>37-65</sub> , odasfaltowane i hydrorafinowane pozostałości z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-511-00-6	777
Węglowodory C <sub>37-68</sub> , odparafinowane, odasfaltowane i hydrorafinowane pozostałości z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-510-00-0	776
Węglowodory C <sub>4</sub> wolne od buta-1,3-dieniu i izobutanu; Gaz z ropy naftowej	649-118-00-X	422
Węglowodory C <sub>4</sub> , destylaty z krakingu z parą wodną; Gaz z ropy naftowej	649-116-00-9	420
Węglowodory C <sub>4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-113-00-2	417
Węglowodory C <sub>4-11</sub> z benzyny krakingowej, wolne od węglodorów aromatycznych; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-386-00-8	685
Węglowodory C <sub>4-12</sub> , uwodornione produkty z olefin; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-340-00-7	639
Węglowodory C <sub>4-5</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-200-00-5	503
Węglowodory C <sub>5-11</sub> , frakcja lekka z reformingu bogata w węglowodory niearomatyczne; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-314-00-5	613
Węglowodory C <sub>6-11</sub> obrabiane wodorem, odaromatyzowane; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-343-00-3	642
Węglowodory C <sub>6-7</sub> rafinowane rozpuszczalnikiem, pochodzące z instalacji uwodornienia benzenu; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-287-00-X	586
Węglowodory C <sub>6-8</sub> , uwodornione i odaromatyzowane sorbcyjnie, rafinacja toluenowa; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-395-00-7	694
Węglowodory C <sub>7-12</sub> , frakcja ciężka z reformingu bogata w węglowodory aromatyczne C <sub>&gt;9</sub> ; Niskowrząca benzyna z reformingu katalitycznego	649-313-00-X	612
Węglowodory C <sub>8-11</sub> z benzyny krakingowej, frakcja toluenowa; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-385-00-2	684
Węglowodory C <sub>8-12</sub> z krakingu katalitycznego, zubożniane chemicznie (ługowane); Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-296-00-9	595
Węglowodory C <sub>8-12</sub> z krakingu katalitycznego, zubożniane chemicznie, odsiarczone; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-298-00-X	597

1	2	3
Węglowodory C <sub>8-12</sub> , destylaty z krakingu katalitycznego; Niskowrząca benzyna z krakingu katalitycznego	649-297-00-4	596
Węglowodory C <sub>9-12</sub> obrabiane wodorem, odaromatyzowane; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	649-344-00-9	643
Węglowodory ciężkie parafinowe C <sub>20-50</sub> z odparafinowania rozpuszczalnikowego, hydrorafinowane; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-488-00-2	754
Węglowodory lekkie C <sub>4-6</sub> z depentanizera z frakcji aromatycznej przed uwodornieniem; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	649-380-00-5	679
Węglowodory lekkie naftenowe C <sub>11-17</sub> z ekstrakcji rozpuszczalnikowej; Olej gazowy - niespecyfikowany	649-237-00-7	536
Węglowodory naftenowe C <sub>27-42</sub> ; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-524-00-7	790
Węglowodory naftenowe C <sub>27-45</sub> z destylacji próżniowej; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-521-00-0	787
Węglowodory parafinowe C <sub>12-20</sub> obrabiane wodorem, destylaty lekkie; Olej gazowy - niespecyfikowany	649-236-00-1	535
Węglowodory parafinowe z hydrokrakingu, odparafinowane rozpuszczalnikowo pozostałości po destylacji; Olej bazowy - niespecyfikowany	649-502-00-7	768
Węglowodory rafinowane rozpuszczalnikiem z destylatów lekkich frakcji naftowej traktowanej wodorem, bogate w węglowodory C <sub>6</sub> ; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-288-00-5	587
Węglowodory z destylacji lekkiej benzyny poddanej obróbce wodorem i rafinowanej rozpuszczalnikiem; Niskowrząca modyfikowana frakcja benzynowa	649-285-00-9	584
Węglowodory z destylacji ropy naftowej, bogate w węglowodory C <sub>3-4</sub> ; Gaz z ropy naftowej	649-083-00-0	387

**Wykaz 2.****Czynniki fizyczne**

1. Promieniowanie jonizujące

**Wykaz 3.****Czynniki biologiczne**

1. Wirus zapalenia wątroby typu B
2. Wirus zapalenia wątroby typu C

**Wykaz 4.****Procesy technologiczne, w których dochodzi do uwalniania substancji, preparatów lub czynników rakotwórczych lub mutagennych**

1. Produkcja auraminy
2. Procesy technologiczne związane z narażeniem na działanie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, obecnych w sadzy węglowej, smołach węglowych i pakach węglowych
3. Procesy technologiczne związane z narażeniem na działanie pyłów, dymów i aerozoli tworzących się podczas rafinacji niklu i jego związków
4. Produkcja alkoholu izopropylowego metodą mocnych kwasów
5. Prace związane z narażeniem na pył drewna twardego (dąb i buk)



## WZÓR

**INFORMACJA O SUBSTANCJACH, PREPARATACH, CZYNNIKACH LUB PROCESACH TECHNOLOGICZNYCH O DZIAŁANIU RAKOTWÓRCZYM LUB MUTAGENNYM****A. DANE IDENTYFIKACYJNE**

1. Nazwa pracodawcy:  
.....
2. NIP: .....
3. Adres (numer kodu pocztowego, miejscowość, ulica): .....  
Województwo: ..... Gmina: .....  
Telefon: ..... Fax: .....
4. Dział Gospodarki wg PKD: .....

**B. SUBSTANCJE, PREPARATY, CZYNNIKI O DZIAŁANIU RAKOTWÓRCZYM LUB MUTAGENNYM STOSOWANE LUB UWALNIANE W RÓŻNYCH PROCESACH WYSTĘPUJĄCE NA STANOWISKACH PRACY****I. Chemiczne substancje rakotwórcze lub mutagenne kat. 1 lub kat. 2**

Lp.	Nazwa substancji lub preparatu	Liczba osób narażonych	
		kobiety	mężczyźni
1	2	3	4

**II. Promieniowanie jonizujące**

Lp.	Rodzaj promieniowania	Liczba osób narażonych	
		kobiety	mężczyźni
1	2	3	4

**III. Biologiczne czynniki rakotwórcze**

Lp.	Nazwa czynnika	Liczba osób narażonych	
		kobiety	mężczyźni
1	2	3	4

**IV. Procesy technologiczne, w których dochodzi do uwalniania substancji, preparatów lub czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.**

Lp.	Nazwa procesu produkcyjnego	Liczba osób narażonych	
		kobiety	mężczyźni
1	2	3	4

Uzasadnienie konieczności stosowania substancji, preparatów lub czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym:

**C. INFORMACJE O STANOWISKACH PRACY**

Wykaz stanowisk pracy, na których występuje narażenie na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym:

- |         |         |
|---------|---------|
| 1. .... | 2. .... |
| 3. .... | 4. .... |
| 5. .... | 6. .... |

Wykaz stanowisk pracy, na których występuje narażenie na substancje, preparaty lub czynniki o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w wyniku procesów technologicznych lub wykonywanych prac:

- |         |         |
|---------|---------|
| 1. .... | 2. .... |
| 3. .... | 4. .... |
| 5. .... | 6. .... |

*Dla każdego stanowiska pracy należy wypełnić część szczegółową*

**D. ŚRODKI PROFILAKTYCZNE**

1. Czy pracodawca zorganizował system informacyjny służący informowaniu pracowników o zagrożeniach ich zdrowia i bezpieczeństwa w wyniku narażenia na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub

mutagennym odpowiednio do sytuacji, czy narażenie to wystąpiło, występuje w bieżącej działalności lub może wystąpić.

tak  nie

informacja o zagrożeniach przekazywana jest w formie:

instrukcji ustnej  instrukcji pisemnej  materiałów szkoleniowych

2. Czy stosowano niżej podane środki profilaktyczne?

- ograniczenie liczby pracowników mających kontakt z substancjami, preparatami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym do najmniejszej możliwej liczby

tak  nie

- stosowanie zabezpieczeń i środków technicznych dla zapobieżenia lub ograniczenia do minimum przedostawania się substancji, preparatów lub czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym do środowiska pracy

tak  nie

- odprowadzanie substancji, preparatów lub czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym do układów neutralizujących bezpośrednio z miejsc ich powstawania

tak  nie

- stosowanie miejscowej lub ogólnej wentylacji

tak  nie

- stosowanie stałej kontroli stężeń lub natężeń umożliwiających wczesne wykrycie wzrostu poziomu narażenia w następstwie nieprzewidzianych zdarzeń i awarii

tak  nie

- stosowanie środków ochrony indywidualnej

tak  nie

- wyznaczenie obszarów zagrożenia i zaopatrzenie ich w znaki ostrzegawcze i informacyjne, dotyczące bezpieczeństwa pracy

tak  nie

- sporządzenie instrukcji postępowania na wypadek awarii lub innych zakłóceń procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym

tak nie

- zapewnienie bezpiecznego gromadzenia, przetrzymywania i niszczenia odpadów zawierających substancje, preparaty lub czynniki o działaniu rakotwórczym lub mutagennym

 tak nie

- zmniejszenie ilości substancji, preparatów lub czynników o działaniu rakotwórczym lub mutagennym stosowanych w procesach produkcyjnych

 tak nie

- wprowadzenie biologicznego monitorowania narażenia

 tak nie

- przeprowadzenie lekarskich badań profilaktycznych pracowników

 tak nie

- oszacowanie wielkości ryzyka zawodowego związanego z narażeniem na substancje, preparaty, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym

 tak nie

jeśli oszacowano, należy podać wielkość tego ryzyka dla każdego czynnika

- nazwa substancji, preparatu lub czynnika:

.....

- wielkość ryzyka:  małe     średnie     duże

**CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA****A. DANE CHARAKTERYZUJĄCE STANOWISKO PRACY**

Nazwa stanowiska pracy: .....

Liczba stanowisk pracy danego typu: .....

Lokalizacja stanowiska w zakładzie pracy: .....

.....

Rodzaj produkcji, usług lub innej działalności: .....

.....

Liczba osób narażonych na wszystkich zmianach roboczych na stanowisku pracy

mężczyzn .....

kobiet ..... w tym kobiet w wieku do 45 lat .....

Substancje, preparaty lub czynniki o działaniu rakotwórczym lub mutagennym występujące na stanowiskach pracy; przy procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym podać nazwy zidentyfikowanych substancji lub czynników

1. .... 2. ....

3. .... 4. ....

5. .... 6. ....

Dla każdej substancji chemicznej lub preparatu o działaniu rakotwórczym lub mutagennym należy wypełnić charakterystykę według wzoru B.

W przypadku narażenia na promieniowanie jonizujące należy wypełnić charakterystykę według wzoru C.

W przypadku narażenia na czynniki biologiczne wykazujące działanie rakotwórcze należy wypełnić charakterystykę według wzoru D.

## B. CHARAKTERYSTYKA NARAŻENIA NA SUBSTANCJE LUB PREPARATY O DZIAŁANIU RAKOTWÓRCZYM LUB MUTAGENNYM

Nazwa substancji lub preparatu o działaniu rakotwórczym lub mutagennym (w przypadku preparatów należy podać nazwy substancji o działaniu rakotwórczym lub mutagennym zawartych w tym preparacie) .....

Ocena narażenia

1) rodzaj narażenia

inhalacyjne [ ]      kontakt ze skórą [ ]

2) średni czas narażenia ..... godz./zmianę roboczą  
..... dni/rok

3) czy przeprowadzono pomiary stężeń w powietrzu

[ ] tak      [ ] nie

4) rodzaj metody analitycznej .....

- nr Polskiej Normy .....

- źródło metody, jeżeli stosuje się metodę nie objętą Polską Normą .....

5) poziom narażenia na substancje o działaniu rakotwórczym lub mutagennym

najniższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem

8-godzinne narażenia .....  $\text{mg/m}^3$

granice przedziału ufności .....

najwyższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem

8-godzinne narażenia ....  $\text{mg/m}^3$

granice przedziału ufności .....

6) poziom narażenia na azbest, inne naturalne włókna mineralne, sztuczne włókna mineralne (MMMF), pyły drewna twardego.

najniższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem 8-godzinne narażenia

.....  $\text{mg/m}^3$  i .....  $\text{włókien/cm}^3$

granice przedziału ufności

od .....  $\text{mg/m}^3$       do .....  $\text{mg/m}^3$

od .....  $\text{włókien/cm}^3$       do .....  $\text{włókien/cm}^3$

najwyższe stwierdzone średnie stężenie ważone czasem 8-godzinne narażenia

.....  $\text{mg/m}^3$  i .....  $\text{włókien/cm}^3$

granice przedziału ufności

od ....  $\text{mg/m}^3$       do ....  $\text{mg/m}^3$

od ....  $\text{włókien/cm}^3$       do ....  $\text{włókien/cm}^3$

7) ilość substancji (preparatu) o działaniu rakotwórczym lub mutagennym ..... kg/rok zużywanej/ego w procesie technologicznym lub przy innych pracach o działaniu rakotwórczym lub mutagennym

W przypadku trudności w precyzyjnym ustaleniu ilości substancji (preparatu) należy podać wartość szacunkową

### C. CHARAKTERYSTYKA NARAŻENIA NA PROMIENIOWANIE JONIZUJĄCE

#### Zaznacz rodzaje występującego promieniowania jonizującego:

- alfa
- beta
- gamma
- X
- neutrony

#### Zaznacz występujące typy źródeł promieniowania jonizującego:

- izotopy  wypełnij C1
- urządzenia  wypełnij C2
- naturalne  wypełnij C3

#### Zaznacz występujące rodzaje napromienienia:

- zewnątrzne: wewnętrzne:
- droga oddechowa
  - droga pokarmowa

wpisz dla osób zaliczonych do kategorii **B** narażenia:

	liczba osób	średnia roczna dawka efektywna [mSv]
ogółem	<input type="text"/>	<input type="text"/>
kobiety ogółem	<input type="text"/>	<input type="text"/>
kobiety do 45 lat	<input type="text"/>	<input type="text"/>

wpisz dla osób zaliczonych do kategorii **A** narażenia:

	liczba osób	średnia roczna dawka efektywna [mSv]	maksymalna roczna dawka efektywna [mSv]
ogółem	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
kobiety ogółem	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
kobiety do 45 lat	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**IZOTOPOWE ŹRÓDŁA PROMIENIOWANIA**

C1. IZOTOPOWE ŹRÓDŁA PROMIENIOWANIA (zgodnie z kartami ewidencyjnymi źródeł)

nazwa izotopu	Aktywność [Bq]	na dzień	typ źródła (otwarte/zamknięte)

C2. URZĄDZENIA EMITUJĄCE PROMIENIOWANIE

nazwa urządzenia	typ urządzenia	typ promieniowania

C3. WZMOŻONE PROMIENIOWANIE NATURALNE

nazwa izotopu	stężenie promieniotwórcze	
	[Bq/kg]	[Bq/m <sup>3</sup> ]



**D. CHARAKTERYSTYKA NARAŻENIA NA CZYNNIKI BIOLOGICZNE WYKAZUJĄCE  
DZIAŁANIE RAKOTWÓRCZE**

Nazwa biologicznego czynnika rakotwórczego

Ocena narażenia

1) rodzaj narażenia

inhalacyjne [ ]      kontakt ze skórą [ ]      inne (opisać) .....

2) średni czas narażenia ..... godz./zmianę roboczą

..... dni/rok

3) czy przeprowadzono pomiary stężeń w powietrzu

[ ] tak      [ ] nie

jeśli przeprowadzono pomiary, należy wpisać wyniki:

Egzemplarze bieżące oraz archiwalne można nabywać:

- w Zakładzie Wydawnictw i Poligrafii Centrum Obsługi Kancelarii Prezesa Rady Ministrów, ul. Powsińska 69/71, 02-903 Warszawa, tel. 694-67-00, 694-60-96 — na podstawie nadesłanego zamówienia (wyłącznie sprzedaż wysyłkowa);
- w punktach sprzedaży Dziennika Ustaw i Monitora Polskiego w Warszawie (sprzedaż wyłącznie za gotówkę):
  - ul. Powsińska 69/71, tel. 694-62-96
  - al. Szucha 2/4, tel. 629-61-73 (od 1999 r.)

**Reklamacje z powodu niedoręczenia poszczególnych numerów zgłaszać należy na piśmie do Zakładu Wydawnictw i Poligrafii  
Centrum Obsługi Kancelarii Prezesa Rady Ministrów, ul. Powsińska 69/71, 02-903 Warszawa,  
do 15 dni po otrzymaniu następnego kolejnego numeru**

O wszelkich zmianach nazwy lub adresu prenumeratora prosimy niezwłocznie informować na piśmie Zakład Wydawnictw i Poligrafii  
Centrum Obsługi Kancelarii Prezesa Rady Ministrów

**Dziennik Ustaw i Monitor Polski (spis treści) dostępne są w Internecie pod adresem [www.cokprm.gov.pl](http://www.cokprm.gov.pl)**

**Wydawca:** Kancelaria Prezesa Rady Ministrów

**Redakcja:** Rządowe Centrum Legislacji — Redakcja Dziennika Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej  
oraz Dziennika Urzędowego Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”,  
Al. Ujazdowskie 1/3, 00-583 Warszawa, tel. 622-66-56

**Skład, druk i kolportaż:** Zakład Wydawnictw i Poligrafii Centrum Obsługi Kancelarii Prezesa Rady Ministrów  
ul. Powsińska 69/71, 02-903 Warszawa, tel.: 694-67-50, 694-67-52; faks 694-62-06  
Bezpłatna infolinia: 0-800-287-581 (czynna w godz. 7<sup>30</sup>–15<sup>20</sup>)  
[www.cokprm.gov.pl](http://www.cokprm.gov.pl)  
e-mail: [dziust@cokprm.gov.pl](mailto:dziust@cokprm.gov.pl)

DU 0280 2004 wyd.00



Tłoczono z polecenia Prezesa Rady Ministrów w Zakładzie Wydawnictw i Poligrafii Centrum Obsługi Kancelarii Prezesa Rady Ministrów,  
ul. Powsińska 69/71, 02-903 Warszawa